

S P R A V O D A J

SLOVENSKÉHO ÚRADU GEODÉZIE A KARTOGRAFIE

Ročník VI. 1974

V Bratislave dňa 10. apríla 1974.

Čiastka 2

- je určený: — orgánom a organizáciám Slovenského úradu geodézie a kartografie,
— orgánom a organizáciám mimo rezortu Slovenského úradu geodézie a kartografie, ktoré vykonávajú geodetické práce na území Slovenskej socialistickej republiky,
— školským a vedeckým pracovníkom v odbore geodézie a kartografie,
— ostatným zainteresovaným orgánom a organizáciám v Slovenskej socialistickej republike.

O B S A H

Normatívna časť

II. A Rezortné metodické návody, pokyny, odporúčania a podobne na úseku riadenia, organizácie, ekonomiky, práva, kádrovej a personálnej práce

1. Hlavné smery rozvoja pracovnej iniciatívy v rokoch 1974—75 na počesť 30. výročia SNP a 30. výročia oslobodenia Československa Sovietskou armádou

II. B Rezortné technické návody, odporúčania a pod.

4. Pokyny na ochranu utajovaných skutočností pri zobrazovaní na mapách
5. Plán tematickej súťaže pre zlepšovateľov a vynálezcov rezortu SÚGK a ČÚGK na rok 1974

Oznamovacia časť

a) Oznamy

8. Víťazné organizácie celorezortnej socialistickej súťaže o putovnú Červenú štandardu, Čestný diplom a Čestné uznanie predsedu SÚGK a SVOZ za rok 1973
9. Zoznam vyriešených výskumných úloh v rezorte SÚGK v roku 1973
10. Rokovanie pracovnej skupiny pre zavádzanie automatizácie v rezorte SÚGK
11. 8. zasadnutie Slovenskej názvoslovnej komisie

b) Informácie o vydaných predpisoch, informácie o opatreniach a odporúčaní SÚGK zaslaných priamo orgánom a organizáciám rezortu

c) Upozornenie na niektoré všeobecno-právne predpisy a mimorezortné smernice

Normatívna časť

II. A Rezortné metodické návody, pokyny, odporúčania a podobne na úseku riadenia, organizácie, ekonomiky, práva, kadrovej a personálnej práce

1. **Hlavné smery rozvoja pracovnej iniciatívy v rokoch 1974 — 1975 na počesť 30. výročia Slovenského národného povstania a 30. výročia oslobodenia Československa Sovietskou armádou** (č. SÚGK 1-16/1974, č. SVOZ 8/B-28. 2. 1974.)

ÚV KSČ, vláda ČSSR, ÚRO a ÚV SZM vydali spoločný dokument „Za ďalší rozvoj iniciatívy pracujúcich v rokoch 1974 — 1975“ na počesť 30. výročia SNP a 30. výročia oslobodenia Československa Sovietskou armádou, v ktorom sa obrátili s výzvou na pracujúcich ČSSR, aby v socialistickom súťažení a v ďalších formách pracovnej iniciatívy na počesť týchto výročí rozvinuli súťaženie na splnenie úloh štvrtého a piateho roku päťročnice.

Rozvoj pracovnej iniciatívy v rezorte Slovenského úradu geodézie a kartografie sa stal trvalou a neoddeliteľnou súčasťou zabezpečovania náročných úloh v odbore geodetických a kartografických prác.

A preto v duchu záverov XIV. zjazdu KSČ Slovenský úrad geodézie a kartografie spolu so Slovenským výborom Odborového zväzu pracovníkov štátnych orgánov, peňažníctva a zahraničného obchodu obracajú sa na všetkých pracovníkov rezortu, aby sa zapojili do tejto súťaže.

Vzhľadom na to, že rok 1974 je tiež rokom 20. výročia sústredenia výskumu, plánovania, riadenia, kontroly a vykonávania zememeračských prác do samostatného rezortu geodézie a kartografie, ako si to vyžiadali stupňujúce sa požiadavky na zememeračskú a kartografickú službu pri dynamickom rozvoji nášho socialistického hospodárstva, kultúrneho života, socializácie dediny a pri zabezpečovaní obranyschopnosti našej socialistickej vlasti, budú pracujúci geodézie a kartografie uzatvárať socialistické záväzky v jubilejnom roku 1974 aj na počesť tohto výročia.

Úlohy geodézie a kartografie aj v zostávajúcich dvoch rokoch piatej päťročnice sú veľmi náročné a preto na ich úspešné splnenie treba vyvinúť ešte vyššiu tvorivú iniciatívu, pracovnú aktivitu a vyššiu politickú angažovanosť.

Práve rozvoj socialistickej súťaže, ako najvýznamnejšia forma iniciatívy pracujúcich, prispeje k prehĺbovaniu účasti pracujúcich na rozvoji a riadení národného hospodárstva a k úspešnému plneniu hospodárskych plánov.

Rozvoj iniciatívy pracujúcich a uzatváranie socialistických záväzkov predpokladá ich správne usmerňovanie, pri ktorom treba:

1. vychádzať z vnútropodnikového súťaženia, ktorého základom musia byť náročné, konkrétne a kontrolovateľné socialistické záväzky jednotlivcov a kolektívov, vychádzajúce z hlavných problémov pracovísk a organizácie,
2. využívať skúsenosti v uzatváraní združených socialistických záväzkov,
3. všestranne podporovať a prehĺbovať osvedčené formy iniciatívy pracujúcich najmä hnutie:
 - a) brigád socialistickej práce (po socialisticky nielen pracovať, ale aj žiť),
 - b) „Každý po socialisticky“, cieľom ktorého je neustále zlepšovať využívanie materiálnych zdrojov a zhodnocovanie ľudskej práce,

- c) „Prekonaj sám seba“, ktoré má za úlohu pozdvihnúť zaostávajúcich pracovníkov na úroveň najlepších,
- d) „Zenit“, ktoré vedie mládež k zručnosti, podnecuje elán, náročnosť na jej vlastnú prácu a jej iniciatívu,
- e) „Socialistické účty vynálezcov a zlepšovateľov“, ktoré smerujú k zvýšeniu kvality práce a efektívnosti.

Politická a ekonomická dôležitosť plánov rezortných organizácií spočíva nielen v oblasti ich kvantitatívnych, ale aj kvalitatívnych stránok. Rozhodujúcim faktorom bude plnenie rozvoja národného hospodárstva aj v znižovaní spotreby materiálov, energie a v raste produktivity práce, pričom rovnakú systematickú starostlivosť treba venovať pracujúcim ako tvorcom všetkých hodnôt. Ihneď od prvého pracovného dňa každého roku treba nastúpiť náročný kurz hospodárskeho riadenia a neprípustí ani najmenšie zaostávanie v plnení plánovaných úloh.

V rokoch 1974—1975 pôjde okrem plnenia rozhodujúcich ukazovateľov plánu aj o tieto ďalšie ťažiskové úlohy, na ktoré sa má rozvoj pracovnej iniciatívy v každej forme zamerať:

- plnenie uznesenia vlády SSR č. 134/1971 k dobudovaniu a obnove máp veľkých mierok na území SSR; s ohľadom na doterajšie čiastočné oneskorenie s plnením úlohy, treba využiť všetky rezervy a záväzky predovšetkým na plnenie a prekračovanie tejto základnej úlohy rezortu,
- poskytovanie služieb obyvateľstvu, pri vybavovaní objednávok geometrických plánov a dodržať najmenej 4-mesačnú lehotu; tento dôležitý zámer päťročnice a rozpracovania úloh XIV. zjazdu sa má dosiahnuť v každom okrese Slovenska najneskoršie do konca tejto päťročnice,
- plnenie záväzných ukazovateľov na úseku evidencie nehnuteľností, so zameraním sa na kvalitné a komplexné plnenie v technických ukazovateľoch,
- plnenie úloh edičného plánu SÚGK, menovite Atlas SSR, ako významnej dlhodobej úlohy s termínom ukončenia k 30. výročiu Vŕtazného februára,
- urýchlené zavádzanie a využívanie novej techniky a automatizácie, fotogrametrie a komplexnej socialistickej racionalizácie, v záujme efektívneho plnenia základných a hlavných úloh rezortu,
- dôsledné plnenie plánu investičnej výstavby s osobitným zameraním na včasné dokončovanie stavieb a na urýchlené uvádzanie prístrojov (najmä z dovozu) do výroby,
- lepšie využívanie fondu pracovného času, pracovnej sily a základných fondov aj so zreteľom na rozširovanie smennosti tam, kde je to v záujme využitia nákladného zariadenia a množstva úloh nutné,
- dodržiavanie predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

Slovenský úrad geodézie a kartografie, vychádzajúc z doterajších poznatkov a skúseností, bude venovať rozvoju pracovnej iniciatívy a predovšetkým socialistickeho súťaženia, ako základnej forme aktívnej účasti pracujúcich na dosiahnutí cieľov ekonomickej výstavby rozvíjajúcej sa socialistickej spoločnosti systematickú pozornosť, zabezpečí rozvinutie a zameranie záväzkového hnutia a činnosť BSP na úspešné splnenie a prekročenie plánu na rok 1974, resp. rok 1975.

Je dôležité, aby sa s úlohami ročného plánu dôkladne oboznámili všetci pracujúci, ďalej aby vedúci hos-

podárskimi pracovními v úzkej spolupráci so straníckymi, odborovými, mládežníckymi a ostatnými spoločenskými organizáciami v rámci rozvoja pracovnej iniciatívy rozvinuli záväzkové hnutie na úspešné splnenie a prekročenie plánu v zostávajúcich rokoch päťročnice, menovite na nosnej úlohe dobudovania a obnovy mapového fondu máp veľkých mierok v SSR.

Socialistická súťaž o získanie putovnej Červenej štandardy a o Čestný diplom je súčasťou celorezortného rozvoja pracovnej iniciatívy. Jej prihlášky, správy o plnení a vyhodnotenie sa vykonávajú podľa úpravy SSGK č. 1-1141/1973 zo dňa 1. apríla 1973, o zásadách rozvoja pracovnej iniciatívy.

Preto teraz zasielané „Hlavné smery rozvoja...“ považujte za dodatok a súčasť citovanej základnej úpravy.

Slovenský úrad geodézie a kartografie a Slovenský výbor Odborového zväzu pracovníkov štátnych orgánov, peňažníctva a zahraničného obchodu vyzývajú všetkých pracovníkov rezortu geodézie a kartografie, aby svojím aktívnym postojom k rozvoju pracovnej iniciatívy dokumentovali pozitívny vzťah k splneniu náročných úloh štvrtého roku piatej päťročnice, ktorý konkretizuje jej ciele v súlade so závermi XIV. zjazdu KSC.

Aktivita a iniciatíva pracujúcich je jedným zo základných predpokladov uskutočňovania politicko-hospodárskeho programu KSC v piatej päťročnici. Jej zmyslom je využívať schopnosti a skúsenosti pracujúcich pri plnení ich každodenných úloh na pracoviskách, umožniť im nájsť uspokojenie v práci a súčasne vytvárať socialistické vzťahy medzi jednotlivcami, kolektívami i v celej spoločnosti.

V tomto chápaní sa rozvoj pracovnej iniciatívy stane v rezorte trvalou a nedeliteľnou súčasťou zabezpečovania úloh a súčasne i morálnym stimulom plnenia geodetických a kartografických prác.

Predseda SVOZ: Predseda SÚGK:
JUDr. M. Ludrovská v. r. Ing. Ondrej Michalko, v. r.

II. B Rezortné technické návody, odporúčania a pod.

4. Pokyny na ochranu utajovaných skutočností pri zobrazovaní na mapách (č. 3-609/1974 zo dňa 12. 2. 1974)

V záujme zlepšenia a skvalitnenia ochrany utajovaných skutočností pri tvorbe a vydávaní mapových diel v rezorte SÚGK, vydáva Slovenský úrad geodézie a kartografie pokyny na ochranu utajovaných skutočností pri zobrazovaní na mapách.

Mapami a mapovými dielami sa rozumejú mapy topografické, technickohospodárske, technické, účelové, tematické a iné mapy zobrazujúce predmety a javy zemského povrchu. Obsah máp pre vnútornú potrebu štátnych orgánov a socialistických organizácií sa riadi požiadavkou spracovania mapy v neutajenej forme, s ohľadom na vládne uznesenie č. 327/1968, Zoznam utajovaných skutočností v odbore pôsobnosti ČÚGK a SÚGK vydaný Federálnym ministerstvom vnútra č. j. SKU-80/73 a Zásady tvorby, vydávania a rozširovania súboru máp určených pre potreby národného hospodárstva, č. 6070/1968-5. Sú to hlavne štátne mapové diela, mapové diela vytvárané na základe odberateľsko-dodávateľských vzťahov pre mimorezortné organizácie, ako aj mapové diela na verejné rozširovanie.

1. Organizácie rezortu SÚGK pri tvorbe a vydávaní mapových diel sú povinné jednotlivé mapové listy predložiť vo vhodnej forme (nátláčok, sépia-kópia, ozalidová kópia) na posúdenie do Vojenského topografického ústavu v Dobruške (ďalej len VTOPÚ). Definitívna tlač mapových diel sa vykoná až po schválení VTOPÚ. Jedná sa o všetky mapové listy v mierke 1:200 000 a väčších mierkach a to:

1.1 Zo štátnych mapových diel:

- Mapa evidencie nehnuteľností (mierky 1:1000, 1:2000, 1:5000, 1:2880, 1:1440)
- Základná technickohospodárska mapa (mierky 1:500, 1:1000, 1:2000, 1:5000)
- Štátna mapa 1:5000 — odvodená
- Základná mapa ČSSR (mierky 1:10 000 až 1:200 000)
- Mapy okresov ČSSR (mierky 1:50 000 a 1:100 000)
- Administratívne mapy v mierke 1:200 000
- Uličné mapy miest

Všetky mapové listy uvedených mapových diel musia byť označené: „Pre vnútornú potrebu štátnych orgánov a socialistických organizácií“.

Pri tvorbe Základnej mapy ČSSR v mierkovom rade 1:10 000 a menších mierok sa rezortné organizácie riadia podľa „Zásad tvorby, vydávania a rozširovania súboru máp určených pre potreby národného hospodárstva“ č. 6070/1968-5.

1.2 Z účelových a tematických mapových diel pre štátne orgány a socialistické organizácie:

- Základná mapa závodu
- Základná mapa sídliska
- Technická mapa mesta
- Ostatné mapy v mierke 1:200 až 1:5000

Tieto mapové diela sa vyhotovujú zásadne s ohľadom na vládne uznesenie č. 327/1968 pre potreby štátnych orgánov a socialistických organizácií spravidla z nových, meraním vzniklých podkladov na základe odberateľsko-dodávateľskej zmluvy. Ak tieto mapové diela zobrazujú utajované skutočnosti podľa Zoznamu utajovaných skutočností v odbore pôsobnosti ČÚGK a SÚGK vydaného FMV č. j. SKU — 80/73, musia byť jednotlivé mapové listy opatrené príslušným stupňom utajenia.

1.3 Ostatné mapové diela pre štátne orgány a socialistické organizácie.

Ak rezortné organizácie spracovávajú tematické a špeciálne mapové diela, kartogramy ap. pre štátne orgány a soc. organizácie na podkladoch štátnych mapových diel, je nutné vopred si vyžiadať súhlas SÚGK, ktorý rozhodne o spôsobe vydávania a určí podmienky, za ktorých sa mapové diela budú vydávať.

1.4 Mapové diela určené na verejné rozširovanie.

Zásady pre tvorbu máp na verejné rozširovanie sa riadia Smernicami na spracovanie kartografických publikácií z územia ČSSR určených na verejné rozširovanie, SSGK č. 3-0138/1969.

1.5 V prípade, že pri tvorbe a vydávaní mapových diel sa použijú podklady, ktoré zapožičala topografická služba MNO, nie je potrebné schválenie VTOPÚ.

2. Mapové diela uvedené v ods. 1.1 a 1.2 vydané pred účinnosťou tohto pokynu v mierke 1:5000 a väčších, ktoré sú spravované zložkami technickej a všeobecnej dokumentácie n. p. Geodézia v krajoch, musia byť jednorázovo predložené na posúdenie do VTOPÚ, ktorý posúdi obsah máp z hľadiska utajovaných skutočností. Jedná sa hlavne o tie mapové

listy, do ktorých možno nazerať podľa § 9 zákona č. 22/1964 Zb. a podľa Dokumentačného poriadku, č. v odbore pôsobnosti SÚGK 4-948/1972.

Z toho dôvodu Správa geodézie a kartografie v Bratislave, Krajské správy geodézie a kartografie v Banskej Bystrici a v Prešove v spolupráci s VTOPÚ vypracujú spôsob a formu posúdenia uvedených mapových diel do 31. marca 1974.

3. K Návodu na prácu v mapových službách OÚG v Bratislave, č. 4-1232/1970 bude vydaný dodatok ohľadne pracovného postupu pri zaobchádzaní s odťahkami mapových diel mapovými službami.

Platnosť pokynu nadobúda účinnosť dňom vydania.

Námestník predsedu
Ing. Daniel Lenko, v. r.

5. Plán tematickej súťaže pre zlepšovateľov a vynálezcov rezortu SÚGK a ČÚGK na rok 1974 (č. 3-213/1974)

SÚGK v SSR (č. 3-213/1974) a ČÚGK v ČSR (č. 347/1974-03) vyhlasujú v zmysle Dohody o spoločnom vyhlasovaní tematických súťaží (SÚGK č. 3-1141/1970) ku dňu 10. 2. 1974 spoločnú tematickú súťaž na rok 1974.

Názov tematickej úlohy č. 1/1974:

Komplexné riešenie ochrany trigonometrických bodov

Odmena za komplexné vyriešenie úlohy: 10 000,— Kčs
Termín na vyriešenie TÚ: 31. október 1974

Doterajší stav a jeho technické nevýhody:

Fyzická ochrana: ochranné tyče, pyramídy z rôznych materiálov, skruže, ochranné kopce. Žiaden z doteraz používaných spôsobov nie je trvalou ochranou bodu. Používané materiály a náterové hmoty podliehajú rýchlemu znehodnoteniu, betónové pyramídy sú náročné na mechanizmy pri ich stavbe.

Právna ochrana: oznámenie užívateľovi pozemku o zriadení bodu.

Popis úlohy a technickoekonomické požiadavky:

Navrhnuť spôsob ochrany trigonometrických bodov, ktorý vyrieši a zaistí dokonalú ochranu bodu po technickej a správnej stránke, aby bolo možné cyklus údržby predĺžiť najmenej na 10 rokov. Materiály pre fyzickú ochranu musia byť ľahko dostupné a cenovo prijateľné.

Technickoekonomické informácie o stave techniky:

Návrh technologického postupu pre údržbu trigonometrických bodov, 1969

Právna ochrana trigonometrických bodov — návrh predpisu.

Podrobné informácie na riešenie úlohy podá:

Ing. Strnád, Geodetický ústav, n. p., Praha, tel. číslo 371441

Zdôvodnenie národohospodárskeho a spoločenského významu:

Vyriešenie úlohy z hospodárni práce pri údržbe základného bodového poľa, ktoré využívajú všetky organizácie rezortu ČÚGK a SÚGK. Stane sa podkladom pre podobné opatrenia pri budúcej údržbe zhustovacích a podrobných bodov.

Prieskum prospešnosti vykoná:

Geodetický ústav, n. p., Praha a Geodetický ústav, n. p., Bratislava.

Názov tematickej úlohy č. 2/1974:

Technológia kartografického a reprodukčného spracovania technickej mapy mesta

Odmena za komplexné vyriešenie úlohy: 5000,— Kčs
Termín na podanie návrhov riešenia: 30. september 1974

Doterajší stav a jeho technické nevýhody:

Kartografické a reprodukčné spracovanie TMM podľa doterajších smerníc je pracné a málo hospodárne. Jeho postup je individuálne upravovaný v podrobnostiach na jednotlivých podnikoch, ale úpravy nie sú koordinované a nepostihnú celý technologický postup.

Popis úlohy a jeho technickoekonomické požiadavky:

Podľa súčasného stavu kartografickej a reprodukčnej techniky a podľa doterajších skúseností prepracovať technológiu kartografického a reprodukčného spracovania TMM. Technológiu preskúšať a zostaviť návrh zmeneného technologického postupu.

Vykonať podrobné ekonomické porovnanie doterajšej a novej technológie. Súčasne riešiť operatívnu údržbu technickej mapy.

Technickoekonomické informácie o stave techniky:

400/69-5 Technické mapy miest — návod ČÚGK, ustanovenie 5. 5. a 5. 6

3-3249/1971 Technické mapy miest — návod SÚGK, ustanovenie 5.5 a 5.6

Podrobné informácie na riešenie úlohy podá:

Geodézie, n. p., České Budějovice

Geodézia, n. p., Bratislava, Pekná cesta 17, Ing. T a t a r k o — vedúci oddielu TM Bratislavy.

Zdôvodnenie národohospodárskeho a spoločenského významu:

Vyriešením úlohy sa očakáva zníženie nákladov na materiál a živú prácu pri kartografickom a reprodukčnom spracovaní TMM. Tieto mapy sú perspektívnou prácou inžinierskej geodézie a majú veľký význam pre správu urbanizovaných obvodov a ich podzemných sietí.

Prieskum prospešnosti vykoná:

Geodézie, n. p., České Budějovice

Geodézia, n. p., Bratislava

Názov tematickej úlohy č. 3/1974:

Automatizácia spracovania účelových máp vo veľkých mierkach

Odmena za komplexné vyriešenie úlohy: 5000,— Kčs
Termín na vyriešenie TÚ: 31. október 1974

Doterajší stav a jeho technické nevýhody:

Účelové mapy vo veľkých mierkach sú dosiaľ spracované temer výhradne ručne napriek tomu, že je dostatok skúseností s automatizovaným spracovaním THM a v rezorte i v krajských PVT sú automatizačné prostriedky k dispozícii.

Popis úlohy a technickoekonomické požiadavky:

Spracovať a preskúšať technológiu pre automatizované spracovanie a zobrazenie účelových máp 1:1000 až 1:5000. Vychádzať zo skúseností s THM a s geometrickými plánmi a navrhnuť reálny, ale dostatočne komplexný spôsob automatizovaného spracovania účelových máp vo veľkých mierkach, ktorý by ušetril maximum konštrukčných prác a bol oproti ručnému spracovaniu kvalitnejší a rentabilnejší. Vykonať podrobné ekonomické porovnanie oboch metód.

Technickoekonomické informácie o stave techniky:

Návod na vedenie meračských náčrtov a zápisníka meraných údajov určených pre strojové spracovanie, 1971.

Návod na vedenie predpisu pre kresbu a výpočet výmer pri strojovom spracovaní THM, 1971.

Návod na kartografické a reprodukčné spracovanie THM vyhotovené strojovým spôsobom, 1971.

Programovanie pre kresliaci stôl Coragraph, I. a II. časť.

Podrobné informácie na riešenie úlohy podá:

Geodézie, n. p., České Budějovice

Zdôvodnenie národohospodárskeho a spoločenského významu:

Od automatizovaného spracovania účelových máp vo veľkých mierkach možno očakávať zvýšenie hospodárnosti a kvality prác. Rozšírenie automatizácie na ďalšie práce je perspektívnym cieľom rezortu ČÚGK a SÚGK.

Prieskum prospešnosti vykoná:

Geodetický ústav, n. p., Praha.

Názov tematickej úlohy č. 4/1974:

Technológia vyhotovenia symbolických rastrov

Úloha sa zaraďuje do plánu tematických úloh, pretože ide o:

- a) problém vyplývajúci z programu komplexnej socialistickej racionalizácie,
- b) významnú úlohu rozvoja vedy a techniky, ktorej riešenie nie je plánom RVT zabezpečené.

Doterajší stav a jeho technickoekonomické nevýhody:

V súčasnej dobe vyrábaný sortiment rastrov obsahuje len rastre s obrazmi geometrických tvarov a niekoľko s nepravidelným obrazom. Nedostačujúca je ponuka v rastroch, ktoré by na plochách vyjadrovali prirodzený charakter napr. porastov, pôdne typy apod. v zvislom alebo šikmom pohľade = symbolické rastre. Používanie takýchto rastrov by podstatne priblížilo užívateľom obsah mapy a prispelo k účelnému výtvarnému spracovaniu.

Doteraz sa takéto rastre vyhotovovali veľmi pracne a len ojedinele pre malé plochy kombináciou ručnej kresby fotograficko-montážnymi metódami.

Popis úlohy a technickoekonomické požiadavky:

Úlohou riešenia je stanoviť hospodárnu univerzálnu technológiu vyhotovovania symbolických pérovných kopírovacích rastrov o ploche 80 x 80 cm, ktorá by obsahovala:

1. spôsob vyhotovenia základného symbolu (obrazca) pre plošný element rastru (napr. koruna listnatého stromu),
2. techniku a technologický spôsob rovnomerného rozmnožovania obrazu symbolu v elementárnych ploškách (1,0 x 1,0 — 2,0 x 2,0 mm) na plochu 80 x 80 cm,
3. podľa možnosti ukážku a ekonomické zhodnotenie.

Technickoekonomické informácie o stave techniky:

Technológia vyhotovovania predmetných rastrov nie je zadávateľovi známa. Je možné predpokladať využitie fotografických metód aj kreslenie na automatických koordinátografach a pod. V ČSSR sa tieto rastre nevyrábajú. Predmetom riešenia nie je vyhotovenie geometrických rastrov — bodky, štvorček, čiara a ich kombinácie.

Potrebné informácie na riešenie úlohy podá:

Slovenská kartografia, n. p., Bratislava, Ing. K e l n a r

Prieskum prospešnosti vykoná:

Slovenská kartografia, n. p., Bratislava

Zdôvodnenie národohospodárskeho a spoločenského významu:

Vyriešenie úlohy prinesie:

1. rozšírenie možností funkčnovýtvarného spracovania plošných prvkov obsahu mapy
2. z hľadiska mechanizácie zvýšenie výrobných operatívností pri reprodukčnom spracovaní mapy
3. vytvorenie predpokladov pre ďalší rozvoj kartografickej tvorby najmä v odbore tematických máp a kartogramov
4. zníženie nákladov buď na zakupovanie týchto rastrov v cudzine alebo v porovnaní s doteraz používaným spôsobom.

Odmena za komplexné vyriešenie úlohy: 5000, — Kčs

Termín na vyriešenie TÚ: 30. 9. 1974

Spôsob zabezpečenia skúšok zhodnotených návrhov riešení (v termíne):

Slovenská kartografia, n. p., Bratislava — do konca r. 1975

Záruky využitia zhodnotených návrhov riešení:

Kartografické podniky rezortov geodézie a kartografie, MNO, lesníctvo a iné rezorty — po vykonaní skúšok.

Názov tematickej úlohy č. 5/1974:

Generalizácia názvoslovie súboru základných máp ČSSR

Doterajší stav a jeho technickoekonomické nevýhody:

Pri tvorbe súboru základných máp ČSSR sa vychádza z podkladových máp vyhotovených v súradnicovom systéme S-42. Názvoslovie súboru podkladových topografických máp nie je homogénne. Hlavne v mierkach 1:10 000, 1:25 000 a 1:50 000 je badateľný rozdielny postup pri jeho vyšetovaní ako aj jeho uvádzaní v mapách.

Zoznamy mapových značiek vydané pre mierky 1:10 000 — 1:200 000 len vymenovávaajú druhy popisovateľných objektov a uvádzajú širokú škálu typov použiteľného popisu, čím opätovne umožňujú subjektívny prístup v priebehu aktualizáčnych alebo kartografických prác ku generalizácii popisu.

Ak sa má zachovať orientačný význam popisu v celom súbore základných máp musí sa geografické názvoslovie spracovať v jednotlivých mapách podľa jednotných zásad generalizácie.

Popis úlohy a technickoekonomické požiadavky:

Vypracovať návrh zásad generalizácie geografických názvov v celom priereze súboru základných máp (1:10 000—1:200 000) podľa druhu názvov. Vyšpecifikovať písma, ktoré sa budú používať v rámci typov uvedených v záväzných technických predpisoch. Spracovať grafické ukážky generalizácie pre mierky 1:10 000 až 1:50 000.

Technickoekonomické informácie o stave techniky:

Zoznamy značiek pre mierky 1:10 000—1:200 000. Návod na úpravu geografického názvoslovie (SÚGK č. 4-721/1972).

Smernice na tvorbu ZM ČSSR 1:10 000 (SÚGK č. 3-710/1970, ČÚGK č. 3300/1970-2)

Smernice na tvorbu ZM ČSSR 1:25 000 (SÚGK č. 4-651/1972, ČÚGK č. 1569/1971-2)

Vydané mapy v jednotlivých mierkach.

Podrobné informácie k riešeniu úlohy podá:

Slovenský úrad geodézie a kartografie, Ing. Fičor.
Český úrad geodetický a kartografický, Ing. Hašek.

Prieskum prospešnosti vykoná:

Slovenská kartografia, n. p., Bratislava
Kartografie, n. p., Praha.

Zdôvodnenie národohospodárskeho a spoločenského významu:

Zásady uľahčia a zjednodušia redakčné práce pri tvorbe jednotlivých máp, zabezpečia homogenitu názvoslovía, čím sa zvýši úroveň celého súboru základných máp ČSSR.

Odmena za komplexné vyriešenie úlohy: 3000,— Kčs

Termín na vyriešenie TŮ: 31. 12. 1974

Spôsob zabezpečenia skúšok zhodnotených návrhov riešení (v termíne):

Slovenská kartografia, n. p., Bratislava od roku 1975

Záruka využitia zhodnotených návrhov riešení

V Slovenskej kartografii, n. p., Bratislava od roku 1975. Návrhy na vyriešenie tematických úloh č. 1, 2 a 3 zašlite na adresu:

Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický v Prahe, Nádražní 31, 150 79 P r a h a 5—Smíchov. Návrhy na vyriešenie tematických úloh č. 4 a 5 zašlite na adresu:

Výzkumný ústav geodézie a kartografie v Bratislave, Pekná cesta 17, 827 18 B r a t i s l a v a.

Súťažné podmienky pre zlepšovateľov, výskumné ústavy, SÚGK a ČÚGK boli uverejnené v Spravodaji SSGK, čiastka 5—6/1973.

Oznamovacia časť**a) Oznamy****8. Víťazné organizácie celorezortnej socialistickej súťaže o putovnú Červenú štandardu, Čestný diplom a Čestné uznanie predsedu SÚGK a SVOZ za rok 1973**

Vybavuje JUDr. Jozef Vajda

Socialistická súťaž o putovnú Červenú štandardu, o Čestný diplom a o Čestné uznanie predsedu SÚGK a SVOZ je súčasťou celorezortného rozvoja pracovnej iniciatívy.

Po vyhodnotení socialistickej súťaže v rámci celého rezortu geodézie a kartografie a po schválení Predsedníctvom Slovenského výboru Odborového zväzu pracovníkov štátnych orgánov, peňažníctva a zahraničného obchodu prevzali víťazné organizácie v apríli 1974 na slávnostných schôdzach (konferenciách) ROH tieto významnenia:

1. **Geodézia, n. p., Žilina**, diplom vlády ČSSR a ÚRO „Podnik 25. výročia Februárového víťazstva“ a putovnú „Červenú štandardu predsedu SÚGK a SVOZ“ za 1. miesto v celorezortnej socialistickej súťaži pre hospodárske organizácie.
 2. **Geodézia, n. p., Prešov**, „Čestné uznanie predsedu SÚGK a SVOZ“ za 2. miesto.
 1. **Krajská správa geodézie a kartografie v Prešove**, „Čestný diplom predsedu SÚGK a SVOZ“ za prvé miesto v celorezortnej socialistickej súťaži pre rozpočtové organizácie.
 2. **Krajská správa geodézie a kartografie v Banskej Bystrici** za 2. miesto získala „Čestné uznanie predsedu SÚGK a SVOZ“.
- Víťazným organizáciám blahoželáme!

9. Zoznam vyriešených výskumných úloh v rezorte SÚGK v roku 1973

Vybavuje: Ing. Helena Žaarová

V roku 1973 boli v rezorte SÚGK v rámci plánu vedeckotechnického rozvoja vyriešené nasledovné výskumné úlohy:

č. 32/1973 — Ing. J. Valovič

Analýza slovenského mapového fondu máp veľkých mierok do r. 1936 z hľadiska možnosti jeho racionálneho využitia

č. 32/1973 — Ing. Valovič

Mnohojazyčný výkladový slovník automatizácie kartografie

č. 33/1973 — Ing. J. Pravda

Výskum metód spracovania Atlasu SSR (výskum úvodných máp Atlasu)

č. 34/1973 — Ing. Š. Priam

Výskum presnosti elektronických diaľkometerov pomocou štatistických vyhodnocovacích metód

č. 35/1973 — Ing. J. Kukuča, CSc. — RNDr. Ing. L. Kubáček, CSc. Výskum presnosti trigonometrickej siete

č. 28/1973 — Ing. J. Kocian

Výskum automatizovaného spracovania evidencie nehnuteľností na strednom počítači

č. 29/1973 — Ing. J. Pravda

Projektová dokumentácia Atlasu SSR — Technický projekt Atlasu SSR

č. 38/1973 — Ing. B. Kelnar

Výskum tvorby a spracovania perspektívnych pohľadových máp.

Výsledky vyriešených výskumných úloh sú uložené vo Výskumnom ústave geodézie a kartografie v Bratislave, Pekná cesta 17, 827 18 Bratislava. Mimorezortným organizáciám sa môžu na vyžiadanie výsledky vyriešených výskumných úloh odovzdať na ďalšie využívanie za odplatu (okrem výsledkov úloh č. 29, 33 a 35).

10. Rokovanie pracovnej skupiny pre zavádzanie automatizácie v rezorte SÚGK

Vybavuje Ing. Ivan Ištvánffy

Dňa 12. marca 1974 sa uskutočnilo 10. rokovanie pracovnej skupiny pre zavádzanie automatizácie v rezorte SÚGK. Hlavným bodom rokovania bolo spresnenie programu zavádzania automatizácie v jednotlivých hospodárskych organizáciách rezortu na rok 1974.

11. 8. zasadnutie Slovenskej názvoslovnej komisie

Vybavuje: Ing. Dušan Fičor

Dňa 27. 3. 1974 sa konalo 8. zasadnutie Slovenskej názvoslovnej komisie pri SÚGK, na ktorom sa prerokovali a schválili zoznamy vžitých slovenských názvov horizontálneho a vertikálneho členenia zemského povrchu.

Význam a hlavný prínos spracovaných materiálov spočíva v kodifikácii nejednotne používaných geografických názvov nielen v kartografickej, ale aj ostatnej vydavateľskej, pedagogickej, či vedeckej praxi.

Vedúci technického odboru:
Ing. Michal Šalapa, v. r.

b) Informácie o vydaných predpisoch, informácie o opatreniach a odporúčaní Slovenského úradu geodézie a kartografie zaslaných priamo orgánom a organizáciám.

Slovenský úrad geodézie a kartografie vydal v poslednom období:

Hlavné smery rozvoja pracovnej iniciatívy v rokoch 1974—75 na počesť 30. výročia SNP a 30. výročia oslobodenia Československa Sovietskou armádou, číslo SÚGK 1-16/1974, č. SVOZ 8/B — 28. 2. 1974;

Pokyny na ochranu utajovaných skutočností pri zobrazovaní na mapách pod č. 3-609/1974 zo dňa 12. 2. 1974;

Plán tematickej súťaže pre zlepšovateľov a vynálezcov rezortu SÚGK a ČÚGK na rok 1974 v zmysle Dohody o spoločnom vyhlasovaní tematických súťaží, č. SÚGK 3-213/1974, č. ČÚGK 347/1974-03 zo dňa 10. 2. 1974;

Pokyny SÚGK na vykonávanie záverečného technicko-ekonomického vyhodnotenia stavieb v zmysle vyhlášky FMTIR č. 163/1973 Zb. zo dňa 20. 10. 1973 pod č. 2-464/1974. Pokyny sa vydali v dohode so ŠBCS — hlavný ústav Bratislava;

Delimitáciu reprodukčných podkladov Základnej mapy ČSSR 1:10 000 pod č. 3-327/1974 zo dňa 12. 2. 1974.

c) Upozornenie na niektoré všeobecno-právne predpisy a mimorezortné smernice

Zbierka zákonov ČSSR, SSR, ČSR

Čiastka 31

č. 113/1973 Zb. — trestný zákon (úplné znenie Trestného zákona, ako vyplýva z neskorších zákonných zmien a doplnkov)

Čiastka 32

č. 119/1973 Zb. — vyhláška Federálneho ministerstva financií, Ministerstva financií ČSR, Ministerstva financií SSR, ktorou sa mení vyhláška č. 138/1971 Zb. o správnych poplatkoch (zápis zmeny držiteľa motorového vozidla)

č. 124/1973 Zb. — smernice Ústrednej rady odborov o postavení a úlohách orgánov ROH v starostlivosti o bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci

Čiastka 34

č. 135/1973 Zb. — zákon SNR o pôsobnosti orgánov SSR v oblasti cien

č. 136/1973 Zb. — vyhláška Federálneho cenového úradu, Českého cenového úradu a Slovenského cenového úradu o cenách

Čiastka 35

č. 138/1973 Zb. — zákon o vodách (vodný zákon)

č. 146/1973 Zb. — vyhláška Ministerstva práce a sociálnych vecí SSR o úprave pracovného času a presune pracovného voľna v SSR v roku 1974 v súvislosti s 29. augustom

Čiastka 36

č. 148/1973 Zb. — zákon o trestnom konaní súdnom (Trestný poriadok) — vyhlásenie úplného znenia zákona č. 141/1961 Zb.

Čiastka 38

č. 158/1973 Zb. — zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 133/1970 Zb. o pôsobnosti federálnych ministerstiev

Čiastka 39

č. 162/1973 Zb. — Občiansky súdny poriadok (úplné znenie občianskeho súdneho poriadku č. 99/1963 Zb. ako vyplýva z neskorších zákonných zmien a doplnkov)

Čiastka 40

č. 163/1973 Zb. — vyhláška Federálneho mi-

nisterstva pre technický a investičný rozvoj o dokumentácii stavieb

Čiastka 41

č. 167/1973 Zb. — zákon SNR o Matici slovenskej

č. 169/1973 Zb. — nariadenie vlády SSR, ktorým sa bližšie vymedzuje pôsobnosť a úlohy okresných a krajských poľnohospodárskych správ a ich vzťah k národným výborom

Ústredný vestník SSR

Čiastka 2

č. 2/1973 Ú. v. — metodické pokyny Federálneho ministerstva vnútra na zabezpečenie utajenia prác a výsledkov na úseku bádateľského a aplikovaného výskumu, vývoja, projekcie a utajenej výroby

č. 5/1973 Ú. v. — úprava ministra obchodu SSR o vylúčení niektorých druhov tovarov z bezhotovostného predaja socialistickým organizáciám

Čiastka 9

č. 14/1973 Ú. v. — pokyny Federálneho štatistického úradu na vedenie jednotnej evidencie prírastkov a úbytkov domov a bytov

č. 16/1973 Ú. v. — opatrenie Ministerstva vnútra SSR, ktorým sa vyhlasuje zriadenie jedného miestneho národného výboru pre obce Slatina nad Bebravou a Trebichava

č. 17/1973 Ú. v. — opatrenie Ministerstva vnútra SSR o zmenách názvov niektorých obcí a ich častí v SSR

č. 18/1973 Ú. v. — opatrenia Ministerstva poľnohospodárstva a výživy SSR na zabezpečenie účinnejšieho vykonávania zákona č. 53/1966 Zb. o ochrane poľnohospodárskeho pôdneho fondu

č. 19/1973 Ú. v. — redakčné oznámenie o oprave tlačových chýb v opatrení Ministerstva vnútra SSR č. 6/1972 Ú. v. SSR

Čiastka 10

č. 20/1973 Ú. v. — úprava ministra obchodu SSR o vylúčení niektorých druhov tovarov z bezhotovostného predaja socialistickým organizáciám

č. 21/1973 Ú. v. — smernice Federálneho ministerstva vnútra na zabezpečenie ochrany skutočností tvoriacich predmet štátneho, hospodárskeho a služobného tajomstva pri spracovaní pomocou výpočtovej techniky

Čiastka 12

oznámenie Ministerstva spravodlivosti SSR o vydaní doplnkov a zmien zoznamu ústavov kvalifikovaných na znaleckú činnosť (z odboru geodézie a kartografie)

Čiastka 16

č. 27/1973 Ú. v. — úprava Federálneho ministerstva práce a sociálnych vecí o odmeňovaní pracovníkov po dobu zaškolovania

č. 28/1973 Ú. v. — úprava ministra obchodu SSR o vylúčení niektorých druhov tovarov z bezhotovostného predaja socialistickým organizáciám

Čiastka 17

č. 29/1973 Ú. v. — smernice Ústredného výboru Komunistickej strany Československa, Ústrednej rady odborov a Ústredného výboru Socialistického zväzu mládeže na zameranie a rozvoj iniciatívy pracujúcich v rokoch 1974 a 1975 schválené uznesením vlády ČSSR 6. decembra 1973 č. 362

Vydáva Slovenský úrad geodézie a kartografie. Riadi redakčná rada v zložení: Ing. Dušan Fičor (výkonný redaktor), Ing. František Mikle, JUDr. Jozef Vajda, JUDr. Vladimír Varsik (predseda red. rady), Ing. Július Višniar. Redakcia a administrácia: SÚGK, 833 23 Bratislava, Bezručova 7, telefón 514-21 až 23. Vychádza podľa potreby. Vytlačil Vojenský kartografický ústav, Harmanec