

SCHVALUJI :

V. Vajnar

VRATISLAV VAJNAR

MINISTR VNITRA
ČESKOSLOVENSKÉ SOCIALISTICKÉ
REPUBLIKY

SCHVALUJI :

Jose A. Fernandez

JOSE ABRANTES FERNANDEZ

MINISTR VNITRA
KUBÁNSKÉ REPUBLIKY

PLÁN

spolupráce Technické správy federálního ministerstva vnitra Československé socialistické republiky a Technické správy ministerstva vnitra Kubánské republiky na léta 1986 - 1987

Technická správa federálního ministerstva vnitra Československé socialistické republiky a Technická správa ministerstva vnitra Kubánské republiky (dále jen " strany ") se v souladu s Protokolem o spolupráci mezi Technickou správou federálního ministerstva vnitra Československé socialistické republiky a Technickou správou ministerstva vnitra Kubánské republiky ze dne 21. května 1982 dohodly takto :

Obě strany konstatovaly, že vzájemná spolupráce se úspěšně rozvíjí ku prospěchu obou stran, úkoly stanovené plánem spolupráce na léta 1984 - 1985 byly splněny.

Obě strany v zájmu dalsího rozvoje spolupráce v zájmových oblastech výzkumu, vývoje a výroby operativně technických prostředků a v souladu s články 1 a 2 citovaného Protokolu stanovily tématické úkoly a vzájemné závazky, které jsou obsaženy v příloze.

Obě strany doporučují, aby příští setkání vedoucích představitelů se uskutečnilo v Havaně v roce 1988.

Tento Plán spolupráce vstupuje v platnost po schválení ministrem vnitra Československé socialistické republiky a ministrem vnitra Kubánské republiky.

Dáno v Praze dne 20. června 1986 ve dvou vyhotoveních, každé z nich v jazyce českém a španělském, přičemž obě znění mají stejnou platnost.

Náčelník Technické správy
federálního ministerstva
vnitra Československé
socialistické republiky

plk. Ing. Vratislav Podzemský

Náčelník Technické správy
ministerstva vnitra
Kubánské republiky

pplk. Ing. Osmel Fuentes Lavín

TÉMATICKÉ ÚKOLY

a vzájemné závazky Technické správy federálního ministerstva vnitra Československé socialistické republiky a Technické správy ministerstva vnitra Kubánské republiky na léta 1986 - 1987.

Zájmové obory

- I . ELEKTRONIKA
- II . OPTIKA A PŘESNÁ MECHANIKA
- III . SPECIÁLNÍ CHEMIE A FYZIKA
- IV . DOKUMENTNÍ TECHNIKA
- V . KRIMINALISTIKA

I. ELEKTRONIKA

Témata Technické správy federálního ministerstva vnitra Československé socialistické republiky.

- 1.1.1. PASTOR pasivní odposlechový prostředek
Závazek
předání takticko-technických podmínek
Termín : 1986
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987
- 1.1.2. LUNETA přenos TV signálu atmosférou v infračervené oblasti
Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987
- 1.1.3. ASTAT bytový odposlech s využitím spojení optickým vlákном a infračerveným paprskem
Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987
předání laboratorního vzorku
Termín : 1987
- 1.1.4. PUMA centralizovaný systém bytového odposlechu po telefonních linkách
Závazek
předání informace a předvedení vzorku
Termín : 1986
- 1.1.5. LEOPARD systém bytového odposlechu v pásmu VKV
Závazek
předání informace a předvedení vzorku
Termín : 1987

ARCHIV BEZPEČNOSTNÍCH SLOKEX
Zrušen stupeň utajení (svazky) dnem 1. 1. 2008 podle ustanovení § 157 odst. 3 zákon č. 412/2005 sb.

1.1.6.

TRASA - 2
RAK - 6

systém bytového odposlechu po obsazené telefonní lince s dálkovým ovládáním

Závazek

předání informace a vzorku

Termín : 1987

Témata Technické správy ministerstva vnitra Kubánské republiky.

1.2.1.

SYSTÉM 90

systém dálkového ovládání

Závazek

předání informace o stavu prací

Termín : 1986/1987

1.2.2.

SYSTÉM 489

odposlechový vysílač v pásmu 350 MHz

Závazek

předání informace o stavu prací

Termín : 1986

předání technického popisu a vzorku

Termín : 1987

1.2.3.

SYSTÉM 148 II

odposlechový vysílač v pásmu 350 MHz

Závazek

předání informace o stavu prací

Termín : 1986

předání technického popisu a vzorku

Termín : 1987

1.2.4.

SYSTÉM 81

přijímač pro radiosledování v pásmu
260 - 360 MHz

Závazek

předání technického popisu a vzorku

Termín : 1987

1.2.5.

SYSTÉM 50

zařízení pro utajený přenos hovorového
signálu

Závazek

předání informace o stavu prací

Termín : 1986/1987

- 1.2.6. SYSTÉM 766 radiový detektor skryté techniky
Závazek
předání vzorku
Termín : IV/1986
- 1.2.7. SYSTÉM 86 systém centralizovaného mikrofonního odposlechu
Závazek
předání informací o stavu prací
Termín : 1986/1987
- 1.2.8. SYSTÉM 941 automatizovaný systém kontroly telefonních linek proti odposlechu
Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987
- 1.2.9. SYSTÉM 931 systém digitálního maskovaného spojení pro účely sledování
Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987

ARCHIV BEZPEČNOSTI
Zrušen stupň utajení (svazku) dnem
1.1.2008 dle § 157 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.

TÉMATA SPOLEČNÁ

- 1.1. kontrola mezinárodních telefonních linek
- 1.2. obrana proti odposlechu
- 1.3. nové fyzikální principy čidel v zabezpečovací technice
- 1.4. využití nových poznatků z oblasti optoelektroniky v operativní praxi
- 1.5. perspektivy zvyšování srozumitelnosti při vytěžování magnetofonových záznamů
- 1.6. využití výpočetní techniky při vývoji operativně technických prostředků
- 1.7. systémové zabezpečování spolehlivosti operativně technických prostředků
- 1.8. montážní technologie a materiály pro operativně technické prostředky
- 1.9. možnosti zneužití mikropočítačů a paměťových médií v agenturní činnosti nepřítele

Závazek k bodům 1.1. - 1.9. : vzájemná výměna informací a zkušeností

Termín : 1986/1987

- 1.10. výměna informací o vývoji speciálních antén pro odposlechové prostředky
- 1.11. výměna informací o vývoji detektorů pro indikaci nahrávačů a odposlechových prostředků
- 1.12. výměna informací o netradičních metodách přenosu informací
- 1.13. výměna informací o vývoji programů pro automatizaci konstrukčních prací a návrhy tištěných spojů

Závazek k bodům 1.10. - 1.13. : výměna informací při schůzkách specialistů

- 1.14. výměna informací během setkání specialistů o vývoji zabezpečovacích systémů, senzorů a systémů kontroly vstupu do objektů

II. OPTIKA A PŘESNÁ MECHANIKA

Témata Technické správy federálního ministerstva vnitra Československé socialistické republiky.

- 2.1.1. SLUNCE využití neklasických zobrazovacích principů pro pořizování dokumentace při nízkých hladinách osvětlení
- Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987
- 2.1.2. KOMPARÁTOR zařízení pro porovnávání daktyloskopických otisků
- Závazek
předání technického popisu
Termín : 1986
předvedení vzorku zařízení
Termín : 1987
- 2.1.3. MECHAN zařízení pro měření, kontrolu a reprodukci mechanoskopických stop
- Závazek
předání takticko-technických podmínek
Termín : 1986
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987
- 2.1.4. LUX II černobílý negativní film s vysokou citlivostí a osvitovou pružností
- Závazek
předání vzorků
Termín : IV/1986

- 2.1.5. ANNA odlévací přenosná souprava pro zhotovování duplikátů klíčů
- Závazek
- předání informace o stavu prací
Termín : 1986
předvedení vzorku
Termín : 1987
- 2.1.6. KROKUS elektronický prostředek ke zjištění kódu cylindrického klíče
- Závazek
- předání informace o stavu prací
Termín : 1986
předvedení vzorku
Termín : 1987
- 2.1.7. KAKTUS mechanický prostředek ke zjištění kódu cylindrického klíče
- Závazek
- předání informace o stavu prací
Termín : 1986
předvedení vzorku
Termín : IV/1987
- 2.1.8. SMRK TV přenos po optickém vláknu
- Závazek
- předání informace o stavu prací
Termín : 1986

- 2.1.9. FLUOR optoelektronický mikrofon
Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1987
- 2.1.10. ATOM pasivní laserový odposlech
Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1986
- 2.1.11. DETEKTOR TV zabezpečovací systém
Závazek
předání informace a vzorku
Termín : 1987

ARCHIV BEZPEČNOSTI
Zrušen stupeň utajení (svazky) dнем 1. 1. 2008 podle ustanovení § 17 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.

Témata Technické správy ministerstva vnitra Kubánské republiky.

- 2.2.1. SYSTÉM 15 systém odposlechu infračerveným svazkem
- Závazek
předání vzorku
Termín : I/1987
- 2.2.2. SYSTÉM 95 přenos TV obrazu infračerveným svazkem
- Závazek
předání dokumentace a předvedení vzorku
Termín : II/1987
- 2.2.3. SYSTÉM 87 přenos TV signálu po telefonní lince
- Závazek
předání dokumentace a vzorku
Termín : III/1987
- 2.2.4. SYSTÉM 49 digitální zpracování a restituce TV obrazu
- Závazek
předání informace o stavu prací
Termín : 1986/1987

ARCHIV BEZPEČNOSTI
Zrušen stupeň utajení (svazku) dнем 17.2.98 podle usnesení č. 157/06st. 32a č. 412/2005 sb.

TÉMATA SPOLEČNÁ

- 2.1. nové metody překonávání zámkových systémů
2.2. vzájemná výměna vzorků zámkových systémů

Závazek k bodům 2.1. - 2.2. : vzájemná výměna informací a zkušeností

Termín : 1986/1987

- 2.3. výměna informací o systémech nočního vidění

Závazek

výměna zkušeností při setkáních specialistů

Termín : 1986/1987

- 2.4. výměna informací o aplikacích vláknové optiky a laserové techniky pro operativní účely

Závazek

výměna zkušeností při setkáních specialistů

Termín : 1986/1987

ARCHIV BEZPEČNOSTI
Zrušen stupeň utajení (svazku) dнем 1. 1. 2008 podle ustanovení § 157 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.

III. SPECIÁLNÍ CHEMIE A FYZIKA

TÉMATA SPOLEČNÁ

- 3.1. taktika a technika tajnopisného spojení nepřítele
- 3.2. metody odhalování příznaků tajnopisného spojení nepřítele na originálech dokumentů a metody vyvolávání nepřátelských tajnopisů na otiscích
- 3.3. nové metody otiskování a nové otiskovací materiály používané pro odhalování tajnopisů
- 3.4. využití instrumentální analýzy pro identifikaci účinných látok nepřátelských tajnopisů (rastrovací elektronová mikroskopie, neutronové aktivační analýzy, spektrální metody)
- 3.5. vzájemná pomoc při prověrkách komplikovaných vzorků
- 3.6. metody přípravy karbonů
- 3.7. vývoj zařízení a metod pro mechanizovanou chemickou prověrku korespondence
- 3.8. vývoj fotokinetických a fotosenzibilačních metod pro vyvolávání tajnopisných prostředků

Závazek k bodům 3.1. - 3.8. : vzájemná výměna informací, poznatků a zkušeností

Termín : 1986/1987

IV. DOKUMENTNÍ TECHNIKA

Téma Technické správy federálního ministerstva vnitra Československé socialistické republiky.

4.1.1.

ZACHAR

zajištění dokumentu pomocí holografie

Závazek

předání informací o stavu prací

Termín : 1987

ARCHIV BEZPEČNOSTI
Zrušen stupň utajení (svazky) dнем 1. 1. 2008 podle Ustanovení § 15, odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.

TÉMATA SPOLEČNÁ

- 4.1. odhalování a systemizace zajišťovacích prostředků v dokumentech
- 4.2. technologie používaná při výrobě cizích dokumentů (výroba papíru, obalových materiálů a tiskových barev)
- 4.3. rozpracování nových chemických, fyzikálních, fyzikálně chemických a polygrafických metod pro výrobu dokumentů
- 4.4. rozpracování metod spektrografických zkoumání dokumentů
- 4.5. možnosti zhotovení dokumentů z plastických hmot chráněných proti padělání a čtených strojem
- 4.6. nové způsoby jištění papíru
- 4.7. technologie výroby vodoznakového papíru
- 4.8. výměna zkušeností o výrobě tiskových barev
- 4.9. předání bibliografických údajů o zajištění dokumentů

Závazek k bodům 4.1. - 4.9. : vzájemná výměna informací a zkušeností

Termín : 1986/1987

ARCHIV BEZPEČNOSTI
Zrušen stupeň utajení (svazky) dнем 1. 1. 2008 podle usaníy n. s. c. 412/2005 Sb.

V. KRIMINALISTIKA

TÉMATA SPOLEČNÁ

- 5.1. expertízy rukopisů, psacích strojů, falešných dokumentů, portrétní, biologické a daktyloskopické expertízy
- 5.2. identifikace psacích strojů s kulovou hlavou a psacích strojů osazených "DAISY WHEEL"
- 5.3. elektronické psací stroje s pamětí
- 5.4. nové metody identifikace rukopisů a psacích strojů pomocí klasifikačních vzorců
- 5.5. zpracování videoinformací pomocí výpočetní techniky
- 5.6. rozpracování rychlých metod určení obsahu pesticidů v potravinách

Závazek k bodům 5.1. - 5.6. : vzájemná výměna informací a zkušeností

Termín : 1986/1987

ARCHIV BEZPEČNOSTI
Zrušen stupeň utajení (svazky) dнем 1. 1. 2008 podle ustanovení § 17 odst. 3 zákona č. 412/2005 Sb.