

Утверждаю  
Министр внутренних дел  
Чехословацкой Социалистической  
Республики

DNE 20.11.1987

*V. Vajnar*  
В. Вайнар

" 20 " декабря 1987 года

Утверждаю  
Председатель Комитета  
государственной безопасности  
Союза Советских Социалистических  
Республик

*V. M. Chebrikov*  
В. М. Чебриков

" 20 " ноября 1987 года

### ПРОТОКОЛ

переговоров руководителей Технического  
управления ФМВД ЧССР и Оперативно-тех-  
нического управления КГБ СССР о сотруд-  
ничестве в 1988-1989 годах

В соответствии с Соглашением между Федеральным министерством внутренних дел Чехословацкой Социалистической Республики и Комитетом государственной безопасности Союза Советских Социалистических Республик от 10 февраля 1972 года и на основании Протокола переговоров от 13 июня 1985 года между руководителями Технического управления ФМВД ЧССР и Оперативно-технического управления КГБ СССР в Москве в период с 19 по 23 октября 1987 года состоялась встреча руководителей Технического управления ФМВД ЧССР и Оперативно-технического управления КГБ СССР.

Во встрече участвовали:

от ТУ ФМВД ЧССР:

тов. Подземский В.  
тов. Штайнер К.  
тов. Главатый Ф.  
тов. Балаштик Я.

от ОТУ КГБ СССР:

тов. Демин В. П.  
тов. Филипповский В. В.  
тов. Глотов Ю. С.  
тов. Романычев И. С.  
тов. Савельев Ю. И.  
тов. Пономаренко Б. Ф.  
тов. Алексеев О. В.

Переговоры проходили по следующей программе:



1. Подведение итогов сотрудничества по линии оперативной техники и выполнения обязательств по плану сотрудничества на 1986-1987 годы.

2. Обсуждение перспектив научно-технического сотрудничества в области разработок оперативно-технических средств, а также взаимных поставок специальной техники.

3. Согласование Плана сотрудничества на 1988-1989 годы.

Стороны подвели итоги выполнения обязательств по Плану сотрудничества на 1986-1987 годы, отметив, что они в основном выполняются, а также подвели итоги рабочих встреч специалистов, обмена информацией и опытом, технической документацией и образцами оперативно-технических средств.

Стороны считают целесообразным продолжать обмен:

- информацией о направлениях развития специальной техники,
- опытом работы в области исследования и разработок,
- технической документацией и образцами оперативно-технических средств,
- информацией об отечественной и зарубежной элементной базе и материалах,
- специальной техникой, изъятой у противника, и материалами.

Стороны согласовали План сотрудничества на 1988-1989 годы, прилагаемый к Протоколу и являющийся его неотъемлемой частью.

Деловые встречи, связанные с выполнением задач, включенных в данный Протокол, будут проводиться в соответствии с годовыми планами деловых встреч между ФМВД ЧССР и КГБ СССР, утверждаемыми министром внутренних дел Чехословацкой Социалистической Республики и Председателем Комитета государственной безопасности Союза Советских Социалистических Республик.

Следующую встречу руководителей Технического управления ФМВД ЧССР и Оперативно-технического управления КГБ СССР стороны договорились провести в Праге в 1989 году.

ARCHIV BEZPEČNOSTNICH SLOZEK  
Zrušen stupeň utajení (srazu) dne 12. 2. 2006 podle ustanovení § 137 odst. 3 zák. 313/2005 Sb.



Настоящий Протокол вступает в силу после утверждения министром внутренних дел Чехословацкой Социалистической Республики и Председателем Комитета Государственной безопасности Союза Советских Социалистических Республик.

Совершено в Москве 22 октября 1987 года и отпечатано в двух экземплярах на русском языке, причем оба экземпляра имеют одинаковую силу.

Приложение: план сотрудничества на 30 листах  
совершенно секретно

Начальник Технического управления  
ФМВД ЧССР

Начальник Оперативно-  
технического управления КГБ СССР

В. Подземский

В. П. Демин

22. X. 1987

22/X-87

**ARCHIV BEZPEČNOSTNÍCH SLOŽEK**

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

1894/87



РАДИОЭЛЕКТРОНИКА, МЕХАНИКА,  
ИЛИ ДРУГОЙ ВИД РАБОТЫ

1.1.1	"Берега"	Система звукового контроля в режиме реального времени	1988-1989
1.1.2	"Бастар"	Устройство звукового контроля с помощью микропроцессора	1988-1989
1.1.3	"Брига"	Устройство звукового контроля с помощью микропроцессора	1988-1989
1.1.4	"Брига"	Устройство звукового контроля с помощью микропроцессора	1988-1989
1.1.5	"Брига"	Устройство звукового контроля с помощью микропроцессора	1988-1989

**П Л А Н**

сотрудничества Оперативно-технического  
управления КГБ СССР и Технического  
управления ФМВД ЧССР на 1988-1989 годы

**ARCHIV BEZPEČNOSTNÍCH SLOŽEK**  
Zrušen stupeň utajení (svazku) dnem 1. 1. 2008 podle ustanovení 151 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.



## 1. РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. МЕХАНИКА.

Темы ТУ ФМВД ЧССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ТУ	Срок	Исполнение
1.1.1	"Леопард"	Система слухового контро- ля в диапазоне УКВ <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работ	1988-1989гг.	
1.1.2	"Пастор"	Устройство слухового контроля с применением пассивного элемента <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.3	"Поларка"	Устройство для агентур- ной связи на короткие дистанции <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы Передача технического описания и образца	1988-1989гг. 1 пол.1989г.	
1.1.4	"Орион"	Устройство для агентурной связи (человек-человек) <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы Передача технического описания и образца	1988-1989гг. 1989г.	
1.1.5	"Репорт"	Центральная станция ох- ранной сигнализации объ- екта <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.6	"Гавран"	Трехпетлевая центральная станция охранной сигнали- зации для представительств <u>Обязательства</u> Демонстрация устройства	1989г.	
1.1.7	"Моника"	Обнаружитель подключения оперативно-технических средств противника к те- лефонным линиям и электро- сети <u>Обязательства</u> Демонстрация образца	1989г.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ТУ	Срок	Исполнение
1.1.8	"Ауто"	Устройство контроля отъезда автомашины объекта со стоянки <u>Обязательства</u> Передача образца	1989г.	
1.1.9	"Флуор"	Оптоэлектронный микрофон <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.10	"Тома"	Система слухового контроля с применением лазера и уголкового отражателя <u>Обязательства</u> Передача тактико-технических требований Передача информации о ходе работы	1988г. 1988-1989гг.	
1.1.11	"Славик"	Средство сигнальной радиосвязи <u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца	1988г.	
1.1.12	"Зобор"	Центровое устройство автоматического контроля телефонных линий <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.13	"Лунета"	Система передачи сигналов слухового контроля по оптоволоконной линии <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.14	"КП-600"	Стационарный кассетный аппарат воспроизведения <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.15	"Шпичак-3"	Усовершенствование кассетного магнитофона "Шпичак-2" <u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца	П пол.1989г.	



№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ТУ	Срок	Исполнение
1.1.16	"ЦН-4"	Стационарный четырехка- нальный магнитофон для пункта управления  <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.17	"КН-400"	Портативный кассетный магнитофон  <u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца	1 пол.1989г.	
1.1.18	"Цифра"	Разработка методов и средств для технической эксперти- зы, чтения и анализа инфор- мации, хранимой в устройствах памяти, используемых противни- ком в агентурной деятельности  <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.19	"Астат"	Устройство слухового кон- троля на оптоэлектронном принципе с дистанционным управлением по оптическому каналу  <u>Обязательства</u> Передача тактико-технических требований	1988г.	
		Передача информации о ходе работы	1988-1989гг.	
1.1.20	"Анна"	Портативное устройство для изготовления дубли- катов ключей  <u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца	1989г.	
1.1.21	"Кактус"	Механическое устройство для определения кода цилиндровых запирающих устройств  <u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца	1989г.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ТУ	Срок	Исполнение
-----------	-----------	---------------------------------------	------	------------

1.1.22 "Крокус"

Электронное устройство  
для определения кода  
цилиндровых ЗУ

Обязательства

Передача технического  
описания и образца

1989г.

1.1.23 "Дентис"

Устройство для изготов-  
ления ключей по отпечат-  
кам

Обязательства

Передача тактико-техни-  
ческих требований

1988г.

Передача информации о  
ходе работы

1988-1989гг.

**ARCHIV BEZPEČNOSTNICH SLOŽEK**  
Zrušen stupeň utajení (svazku) dnem 1. 1. 2008 podle ustanovení § 151 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.



## Темы ОТУ КГБ СССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
1.2.1	"Лампас-1"	Маскиратор речевой информации на основе дельта-модуляции		
		<u>Обязательства</u>		
		Обмен информацией во время встречи специалистов	1988г.	
		Передача технического описания	1989г.	
1.2.2	"Лощина"	Малогабаритный генератор для радиозакладных устройств долговременного функционирования		
		<u>Обязательства</u>		
		Обмен информацией во время встречи специалистов	1988г.	
		Передача технического описания и демонстрация образца	1989г.	
1.2.3	"Иверия"	Радиопередающее устройство для дистанционного управления приемником сигналов "Борец"		
		<u>Обязательства</u>		
		Передача технического описания	Пкв. 1988г.	
		Передача образца для испытаний	1989г.	
1.2.4	"Иверия-2"	Малогабаритное радиопередающее устройство для дистанционного управления приемником сигналов "Борец"		
		<u>Обязательства</u>		
		Информация о ходе работ во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
		Демонстрация образца	1988г.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
1.2.5	"Игротека"	Комплекс радиотехнических средств для проведения слухового контроля  <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.6	"Имплантиция"	Двухканальное радиоприемное устройство  <u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца для испытаний	1 кв. 1988г.	
1.2.7	"Лафет-1А"	Высокоэффективная антенна с малой восприимчивостью к внешней среде  <u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встречи специалистов Передача технического описания	1988г. 1989г.	
1.2.8	"Эмбарго"	Унифицированный ряд широкополосных танталолитиевых фильтров для трактов промежуточной частоты систем специальной радиосвязи  <u>Обязательства</u> Передача технического описания	1988г.	
1.2.9	"Весна-стерео"	Переносной стереофонический аппарат магнитной записи  <u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встречи специалистов Передача технического описания и образца для испытаний	1988г. 1989г.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
1.2.10	"Яхта-1"	Комплекс миниатюрной стереофонической аппаратуры магнитной записи <u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца для испытаний	1989г.	
1.2.11	"Роза-22"	Аппаратура для контроля таксофонов в ограниченном районе города <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специалистов Демонстрация образца	1988г. 1989г.	
1.2.12	"Шахта-Р"	Малогабаритный металлоискатель для гласного обнаружения оружия в одежде оператора <u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встречи специалистов	1988г.	
1.2.13	"Кармин"	Комплект технических средств для проведения восстановительно-отделочных и маскировочных работ <u>Обязательства</u> Обмен информацией о ходе разработки во время встречи специалистов Передача технического описания и образца для испытаний	1988г. 1989г.	
1.2.14	"Кондор"	Коллективное защитно-отключающее устройство <u>Обязательства</u> Передача образца для испытаний	1 кв.1988г.	



№№ п/п	Шифр Темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
1.2.15	"Криль"	Ручной перфоратор с регули- руемой частотой вращения шпинделя, частотой и энергией удара		
		<u>Обязательства</u>		
		Обмен информацией о ходе исследований во время встречи специалистов	1988г.	
1.2.16	"Пережат"	Комплект универсальных приспособлений для вскрытия запирающих устройств		
		<u>Обязательства</u>		
		Обмен информацией о ходе исследований во время встреч специалистов	1988-1989 г.г.	
1.2.17	"Порт-Б"	Специальное устройство для воспроизведения поперечных конфигураций ключевых профилей различных типов на заготовках		
		<u>Обязательства</u>		
		Передача технического описания и образца для испытаний	1989г.	
1.2.18	"Палтус-3"	Комплект приспособлений для вскрытия ключевых и плоскоцугальных замков		
		<u>Обязательства</u>		
		Передача технического описания и образца	1У кв.1987г.	
1.2.19	"Пролог-4"	Комплект приспособлений для изготовления дубли- катов ключей литьевым способом		
		<u>Обязательства</u>		
		Передача технического описания и образца для испытаний	1989г.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
1.2.20	"Парта"	Комплект специальных приспособлений для вскрытия запирающих устройств типа "Аблой"		
		<u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца для испытаний	1У кв. 1988г.	
1.2.21	"Кристалл-2"	Малогабаритный переносной сигнализационный прибор		
		<u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.22	"Геркулес-С"	Устройство контроля управления датчиками охранной сигнализации		
		<u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов Демонстрация образца	1988-1989гг. 1989г.	
1.2.23	"Гамак"	Автоматическое малогабаритное приборное устройство охранной сигнализации		
		<u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.24	"Геликон-102"	Магнитоуправляемый датчик для блокирования дверей		
		<u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.25	"Лена"	Радиолучевой датчик для охраны периметров объектов		
		<u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.26	"Ярмарка-2" "Ярмарка-ВСА" "Ярмарка-БПФ"	Комплекс средств для автоматизированного подавления локализованных по спектру и квазипериодических помех		
		<u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов	1988-1989гг.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
-----------	-----------	--	------	------------

- 1.2.27: Повышение надежности автоматизированных информационных систем на базе СМ ЭВМ за счет создания многомашинных ассоциаций
- Обязательства  
Обмен информацией во время встреч специалистов 1988-1989 гг.
- 1.2.28: Распределенная обработка информации в системах АСУ и САПР на базе мини-ЭВМ и микро-ЭВМ серии СМ и ЕС
- Обязательства  
Обмен информацией во время встреч специалистов 1988-1989 гг.
- 1.2.29 "Эскорт-1": Разработка системы сквозного автоматизированного конструирования и технологической подготовки производства отдельных деталей
- Обязательства  
Обмен информацией во время встреч специалистов 1988-1989 гг.
- 1.2.30 "Эскорт-2": Разработка интерактивной САПР-АСТПП деталей на персональной ЭВМ
- Обязательства  
Обмен информацией во время встреч специалистов 1988-1989 гг.
- 1.2.31 "Эпсилон": Разработка систем автоматизированного проектирования печатных плат
- Обязательства  
Обмен информацией во время встреч специалистов 1988-1989 гг.
- 1.2.32: Проектирование, расчет и технология изготовления схем, деталей и узлов СВЧ устройств
- Обязательства  
Обмен опытом разработки во время встреч специалистов 1988-1989 гг.



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
1.2.33		Особенности построения малогабаритных специальных антенн для переносных контрольных пунктов		
		<u>Обязательства</u> Обмен опытом разработки во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.34		Проектирование и расчет радиоприемных устройств УКВ диапазона		
		<u>Обязательства</u> Обмен опытом разработки во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.35		Состояние и перспективы производства микропроцессорных БИС		
		<u>Обязательства</u> Обмен опытом разработки во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.36	"Инициатор-Ц"	Быстродействующая аппаратура односторонней информационной цифровой связи		
		<u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
1.2.37	"Инициатор-4"	Аппаратура односторонней речевой информационной связи		
		<u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца для испытаний	1У кв. 1987г.	
1.2.38	"Искуль-3М"	Аппаратура двусторонней сигнальной связи		
		<u>Обязательства</u> Передача технического описания и образца для испытаний	1У кв. 1987г.	



ТЕМАТИКА ДЛЯ ОБСУЖДЕНИЯ ВО ВРЕМЯ  
ВСТРЕЧ СПЕЦИАЛИСТОВ

1. Техника агентурной связи (цифровая обработка радиосигнала, передача под помехами, цифровая модуляция).
2. Антенны диапазона 150-400 МГц.
3. Надежность работы оперативно-технических средств, входной контроль комплектующих элементов, контроль печатных плат.
4. Технология и материалы для защиты поверхностей печатных схем.
5. Технология нанесения парилонового покрытия.
6. Герметичные корпуса для оперативно-технических средств.
7. Новые системы охранной техники, основанные на физических принципах.
8. Контроль международных телефонных линий.
9. Тонкопленочная технология изготовления гибридных интегральных схем.
10. Выявление информации, хранящейся в запоминающих устройствах агентурных средств связи противника.
11. Автоматизация конструкторских работ.
12. Изготлвление ключей.
13. Новые типы замков и методы их преодоления.



## П. ФОТООПТИКА. ТЕЛЕВИДЕНИЕ

## Темы ТУ ФМВД ЧССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ТУ	Срок	Исполнение
2.1.1	"ОКО-3"	Специальный фотоаппарат с дистанционным управлением  <u>Обязательства</u> Передача информации о ходе работ	1988-1989гг.	
2.1.2		Возможности снижения шу- ма при использовании фото- аппаратуры в камуфляже  <u>Обязательства</u> Обмен информацией и опытом во время встреч специалис- тов	1988-1989гг.	

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



## Темы ОТУ КГБ СССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства	Срок	Исполнение
2.2.1	"Загар"	Фоторепродукционный аппарат <u>Обязательства</u> Передача образца для испытаний	1988г.	
2.2.2	"Зубр"	Малогабаритный автома- тизированный фоторепро- дукционный аппарат <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специа- листов Передача образца для испытаний	1988г. 1989г.	
2.2.3	"Зимник"	Портативный фоторепро- дукционный аппарат <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специа- листов Демонстрация образца	1988г. 1988г.	
2.2.4	"Заступ"	Малогабаритный малозумный электродвигатель постоян- ного тока <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специа- листов Демонстрация образца	1988г. 1988г.	
2.2.5	"Нева"	Исследование возможности создания устройств автома- тической фокусировки объ- ективов в приборах дальнего наблюдения и фотографирова- ния <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встреч специа- листов	1988-1989гг.	

ARCHIV BEZPEČNOSTNÍHO SLOŽEK  
Zrušen stupeň utajení (svazky dříve utajené)

ARCHIV BEZPEČNOSTNÍHO SLOŽEK  
Zrušen stupeň utajení (svazky dříve utajené)

3 zák. č. 412/2005 Sb.



№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства	Срок	Исполнение
2.2.6	"Затмение"	Цифровой фотоэкспонетр для наблюдательно-фотогра- фических приборов		
		<u>Обязательства</u> Передача образца для испытаний	1989г.	
2.2.7	"Норматив"	Панкратический прибор дальнего наблюдения и фотографирования с умень- шенной массой		
		<u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специа- листов	1988г.	
2.2.8	"Незнакомка"	Прибор наблюдения и фото- графирования в условиях нормальной и пониженной освещенности		
		<u>Обязательства</u> Передача образца для испытаний	1989г.	
2.2.9	"Надел"	Биноклярный панкратичес- кий прибор наблюдения с увеличением от 10 до 30 <sup>x</sup>		
		<u>Обязательства</u> Передача образца для ис- пытаний	1989г.	
2.2.10	"Жамен"	Телевизионные объективы с вынесенным зрачком входа		
		<u>Обязательства</u> Демонстрация образца во время встречи специалис- тов	1988г.	
		Передача образцов для испытаний	1989г.	
2.2.11	"Жок-1"	Телевизионная аппаратура наблюдения за подвижными и неподвижными объектами в широком диапазоне осве- щенности		
		<u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специа- листов	1988г.	
		Демонстрация образца	1988г.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства	Срок	Исполнение
-----------	-----------	------------------------------------	------	------------

2.2.12	"Желе "	Телевизионная система с высоким разрешением и электронным масштабированием  <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специалистов	1988г.	
2.2.13	"Завод"	Тренажер для обучения работе с кинофотоаппаратурой  <u>Обязательства</u> Информация о ходе работ во время встречи специалистов Демонстрация образца	1988г. 1988г.	
2.2.14	"Закись "	Батарея аккумуляторов 10Д-0,26С с выходом от средней точки для питания кинокамеры "Зурна"  <u>Обязательства</u> Передача образца для испытаний	1988г.	
2.2.15	"Зажим-0"	Комплект фотографических объективов, ахроматизированных в ИК-области спектра  <u>Обязательства</u> Демонстрация образцов во время встречи специалистов Передача технического описания и образца для испытаний	1988г. 1989г.	



## Ш. ДОКУМЕНТНАЯ ТЕХНИКА

## Совместные темы

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы	Срок	Исполнение
3.01.88		Анализ и систематизация химической, физической и технологической защит в иностранных документах и разработка методов их обнаружения		
3.02.88		Совершенствование технологии воспроизведения иностранных документов		
3.03.88		Исследование и разработка технологии воспроизведения новых видов иностранных документов		
3.04.88		Использование фотополимеров в полиграфии		
3.05.88		Применение новых видов материалов при изготовлении документов <u>Взаимные обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов	1988-1989гг.	
3.06.88		Создание банков данных по спектрам веществ на базе ЭВМ <u>Взаимные обязательства</u> Обмен спектрами флуоресценции органических и неорганических люминофоров, записанных в банках данных, во время встреч специалистов	1988-1989гг.	

Во время встреч специалистов и по взаимным запросам предусматривается обмен проспектами и технической информацией о новом технологическом оборудовании, лабораторных приборах и полиграфических материалах, а также образцами новых технологических материалов и химических веществ, применяемых в интересах документной техники.



## Темы ТУ ФМВД ЧССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и Обязательства ТУ	Срок	Примечание
-----------	-----------	---------------------------------------	------	------------

3.1.1 "Захар"  
 Применение голограмм для  
 защиты документов  
Обязательства  
 Передача информации о  
 ходе работы 1988-1989гг.

3.1.2  
 Изготовление специальной  
 шариковой фольги для за-  
 щиты документов  
Обязательства  
 Передача информации о  
 ходе работы 1988-1989гг.

3.1.3  
 Технология изготовления  
 пластиковых карт (кредит-  
 карты)  
Обязательства  
 Передача информации о ходе  
 работы 1988-1989гг.

3.1.4  
 Внедрение защитных полос  
 в бумагу, предназначенную  
 для изготовления документов  
Обязательства  
 Передача информации о  
 ходе работы 1988-1989гг.

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



## Темы ОТУ КГБ СССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
	3.2.1	Использование рентгено- флуоресцентного анализатора X-MET 840 для определения неорганических составляющих бумаги  <u>Обязательства</u>		
		Обмен опытом работы во время встречи специалистов	1988г.	
	3.2.2	Применение микроспектро- фотометра фирмы "ОРТОН" в документной технике  <u>Обязательства</u>		
		Обмен опытом работы во время встречи специалистов	1988г.	
	3.2.3	Возможности воспроизведения голограмм в документной технике  <u>Обязательства</u>		
		Передача отчета	1кв.1988г.	
	3.2.4	Применение штифтовой системы в фотографических процессах при воспроизведении сборных фоновых сеток  <u>Обязательства</u>		
		Обмен опытом работы во время встречи специалистов	1988г.	
	3.2.5	Воспроизведение растровых изображений способом маскирования  <u>Обязательства</u>		
		Обмен опытом работы во время встречи специалистов	1988г.	

ARCHIV BEZPEČNOSTNÍHO ÚSTANOVENÍ  
Zrušen stupeň utajení (svakdo může ustanovení 157 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.)



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение:
-----------	-----------	--	------	-------------

3.2.6

Способ воспроизведения  
рельефных изображений  
при оформлении документов  
из жестких пластиков

Обязательства

Передача методики

1 кв. 1988 г.

3.2.7

Корректурa графических  
изображений фотомехани-  
ческим способом на  
копировально-множительной  
установке "Мультинекс-  
мастер"

Обязательства

Передача методики

1 кв. 1988 г.

**ARCHIV BEZPEČNOSTNÍCH SLOŽEK**

Zrušen stupeň utajení (svazku) dnem 1. 1. 2008 podle ustanovení § 137 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.



## 1У. КРИМИНАЛИСТИКА

## Совместные темы

№ п/п	Шифр темы	Содержание темы	Срок	Исполнение
4.01.88		Криминалистические исследования следовых количеств неизвестных веществ неорганического происхождения		
4.02.88		Криминалистические исследования следовых количеств неизвестных веществ органического происхождения		
4.03.88		Разработка методов криминалистической идентификации по следам биологического происхождения		
4.04.88		Идентификация лиц по фото-портретам		
4.05.88		Идентификация лиц по изображениям папиллярных узоров (отпечаткам) пальцев		
4.06.88		Разработка методов объективной оценки в почерковедческих исследованиях		
4.07.88		Разработка методов исследования рукописных документов с малым объемом информации		
4.08.88		Практика исследования подделок в личных документах и выявление слабовидимых текстов		
4.09.88		Практика осмотра мест происшествий		
4.10.88		Выявление, фиксация, исследование микрообъектов		
4.11.88		Изъятие и исследование предметов, подозреваемых на наличие взрывчатых веществ и взрывных устройств		
4.12.88		Обнаружение, изъятие и исследование следов взрывчатых веществ и остатков взрывного устройства на месте взрыва		



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы	Срок	Исполнение
4.13.88		Методы исследования документов, исполненных на множительных и копировальных аппаратах, и машинописных текстов		
4.14.88		Новые методы выявления и фиксации следов пальцев рук		
4.15.88		Методы исследования токсичных веществ, наркотиков, лекарственных препаратов, средств письма		
4.16.88		Диагностика пишущих машинок со сменными шрифтоносителями по исполненным на них оттискам		
4.17.88		Идентификация авторов анонимных документов по лингвистическим признакам		
4.18.88		Комплексное исследование почтовых отправлений с выявленными тайнописными текстами в целях получения информации для определения исполнителя		
4.19.88		Методы и средства обработки объектов исследования с целью: - повышения качества фотографий; - обработки биологических материалов; - выявления дактилоскопических следов; - обработки текстов		
		<u>Взаимные обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов Передача методик по отдельным запросам	1988-1989 гг.	

Во время встреч специалистов и по взаимным запросам предусматривается обмен проспектами, документацией, специальной литературой и информацией о новом оборудовании, используемом в интересах криминалистического исследования вещественных доказательств.



Темы ТУ ФМВД ЧССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и Обязательства ТУ	Срок	Примечание
-----------	-----------	---------------------------------------	------	------------

4.1.1 "Гимнус"

Разработка новых методов  
классификации почерков  
по графическим особеннос-  
тям исполнения текста с  
использованием вычислитель-  
ной техники

Обязательства

Передача информации о  
ходе работы

1988-1989гг.

ARCHIV BEZPŘEČNOSTNÍCH SLOŽEK

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



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
4.2.1		Разработка автоматизированного решения задач криминалистической идентификации лиц по их материальным отображениям (почерк)  <u>Обязательства</u> Обмен информацией во время встречи специалистов	1988г.	
4.2.2		Идентификация авторов документов по синтаксическим признакам письменной речи  <u>Обязательства</u> Передача методики	1У кв. 1988г.	
4.2.3		Идентификация производственных механизмов по следам механической обработки изделий из металлов и сплавов  <u>Обязательства</u> Передача методики	1У кв. 1988г.	
4.2.4		Комплексное криминалистическое исследование липких лент советского производства  <u>Обязательства</u> Передача методики	Ш кв. 1989г.	
4.2.5		Идентификация лиц по признакам устной речи  <u>Обязательства</u> Передача методики	1988г.	



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
4.2.6	Диагностические исследования автомата Калашникова калибра 5,45мм и боеприпасов к нему	<u>Обязательства</u>	1988г.	
		Передача пособия		
4.2.7	Определение дистанции дальнего выстрела по деформации пуль и преград	<u>Обязательства</u>	1988-1989г.г.	
		Передача информации во время встреч специалистов		
4.2.8	Диагностическое исследование промышленных средств инициирования /справочные данные о внешнем виде и конструкции электродетонаторов/	<u>Обязательства</u>	1989г.	
		Передача пособия		
4.2.9	Методика определения психических отклонений автора анонимного документа по признакам письменной речи и почерка	<u>Обязательства</u>	Пкв.1988г.	
		Передача методики		
4.2.10	Разработка фотороботов лиц различной расовой принадлежности	<u>Обязательства</u>	1988-1989гг.	
		Обмен информацией во время встреч специалистов		

ARCHIV BEZPEČNOSTNÍHO ÚSTAVU  
Zrušen stupeň utajení (svazkový štítek 7.1.2008 podle ustanovení § 157 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.)



## У. ОПЕРАТИВНАЯ ФОТОГРАФИЯ

## Совместные темы

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы	Срок	Исполнение
5.01.87		Техническое оснащение и организация работ на технологических участках по выполнению оперативно-технических заданий методами общей и специальной фотографии, кино- и видеотехники		
5.02.87		Изучение ассортимента, назначения и свойств зарубежных кинофото-материалов и методов их обработки в лабораторных условиях		
5.03.87		Анализ и исследование новых методов и систем получения изображения		
5.04.87		Методы специальной обработки готовых фотографических изображений с целью более полного извлечения информации		
		<u>Взаимные обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов		1987-1988гг.

Предусматривается систематический обмен проспектами, каталогами и технической информацией на новое кинофотооборудование и материалы, а также образцами кинофото-материалов на условиях Соглашения о взаимопоставках (по отдельным запросам).



## У1. ОБНАРУЖЕНИЕ ТАЙНОПИСИ

Совместные темы		Содержание темы и обязательство У	Срок	Исполнение
№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы	Срок	Исполнение
6.01.88		Систематизация сведений по технике и тактике противника в области бесконтактных связей		
6.02.88		Разработка методов и способов конспиративного выявления тайнописи		
6.03.88		Разработка инструментальных методов выявления и исследования средств тайнописи		
6.04.88.		Взаимная помощь при анализе средств тайнописи противника  <u>Взаимные обязательства</u> Обмен информацией во время встреч специалистов 1988-1988гг. и по отдельным запросам		

Предусматривается систематический обмен проспектами и технической информацией на новые лабораторные приборы и химические вещества.

ARCHIV BEZPEČNOSTNÍCH SLOŽEK

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



№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ТУ	Срок	Исполнение
-----------	-----------	---------------------------------------	------	------------

6.1.1 "Анализа"      Разработка методов выявления эффективных веществ тайнописи с помощью инструментального анализа

Обязательства  
Передача информации о ходе работы      1988-1989гг.

6.1.2 "Спектрум"      Прибор для исследования люминесценции веществ при возбуждении лазерным лучом

Обязательства  
Передача тактико-технических условий      1988г.  
Передача информации о ходе работы      1988-1989гг.

6.1.3

Применение сканирующего электронного микроскопа с микрозондом и нейтронного активационного анализа в области специальной химии

Обязательства  
Передача информации о ходе работы      1988-1989гг.

6.1.4 "Хлад"      Устройство для фоторегистрации низкотемпературной люминесценции

Обязательства  
Демонстрация образца      1988г.

ARCHIV BEZPEČNOSTNÍHOVĚRNOSTI  
Zrušen stupeň utajení (svazku) dle § 57 odst. 3 zák. č. 412/2005 Sb.



## Темы ОТУ КГБ СССР

№№ п/п	Шифр темы	Содержание темы и обязательства ОТУ	Срок	Исполнение
6.2.1	"Тангир"	Разработка методов выявления различных видов тайнописи на электростатическом оттиске  <u>Обязательства</u> Передача информации во время встречи специалистов	1988 г.	
6.2.2.	"ДД-8503"	Расшифровка тайнописных средств противника на основе органических веществ инструментальными методами  <u>Обязательства</u> Передача информации во время встреч специалистов	1988 - 1989 гг.	
6.2.3		Совершенствование аппаратуры люминесцентного анализа для обнаружения тайнописи  <u>Обязательства</u> Демонстрация макетов во время встречи специалистов	1988 г.	
6.2.4	"Трек-7"	Комплект аппаратуры для сортировки и отпрессовки документов  <u>Обязательства</u> Демонстрация макета во время встречи специалистов	1988 г.	
6.2.5	"Тибет"	Разработка низкотемпературного (30-50 °С) метода вскрытия документов  <u>Обязательства</u> Передача информации во время встречи специалистов	1988 г.	