

51  
Секретно

Окв. № 24

### П Е Р Е Ч Е Н Ь

необходимых сведений об иностранных  
технических разведках.

1. Программы разработки в США и странах НАТО новых искусственных спутников Земли (ИСЗ), которые могут быть использованы для ведения радио- и радиотехнической разведки, ход реализации этих программ.
2. Особенности осуществления противником перехвата информации, передаваемой по радиорелейным линиям связи Советского Союза. Технические характеристики и разведывательные возможности аппаратуры, устанавливаемой на наземных стационарных и подвижных постах, на воздушных носителях и ИСЗ.
3. Данные об использовании ИСЗ АТС-6, СДС, типа "Палана" и др. для ведения радио- и радиотехнической разведки на территории СССР, технические характеристики бортовой аппаратуры спутников.
4. Сведения о разработке в США крупногабаритных космических антенн (диаметром 10 и более метров), их установке на ИСЗ, о фактах запуска таких ИСЗ и их назначении.
5. Организационная структура информационных систем по обработке данных перехвата с радиорелейных линий связи. Методы накопления, формализации, обработки и хранения информации.
6. Дислокация, состав и разведывательные возможности специальных центров дальнего радиоперехвата в УКВ диапазоне.
7. Информация о вводе в строй разведывательной системы "Айбекс" на территории Ирана, ее технические параметры и практические возможности.

2	УПРАВЛЕНИЕ
КГБ при СМУ Апп. ССР	
21.	№ <u>2/3-2392</u>
	<u>07</u> 1978 г.

8. Сведения о наличии у противника разведывательных систем, использующих принцип нелинейной радиолокации.

9. Работы, проводимые в капиталистических странах, по разработке методов и технических средств перехвата побочных излучений АСУ и ЭВМ, по выделению излучений, содержащих секретную информацию.

10. Возможности и перспективы развития зарубежных средств слежения за ИСЗ, находящимися на различных орбитах. Дислокация и состав аппаратуры пунктов слежения за космосом и приема информации с ИСЗ.

11. Направления в совершенствовании методов обзора разведывательной информации с использованием оптических и оптико-электронных систем, устанавливаемых на космических носителях. Состояние разработки в США программы 1010 по созданию новой спутниковой системы фототелевизионной разведки.

12. Информация о создании в США инфракрасной аппаратуры для космических разведывательных систем. Использование ИК-станций обзора на ИСЗ с высотой орбиты 100-150 км, их возможности и технические характеристики, фирмы-разработчики.

13. Сведения о микрофонах-детекторах, барометрических приборах, инфразвуковых датчиках акустической разведки (типы, наименования, тактико-технические характеристики и т.д.).

14. Основные методы и приемы, используемые спецслужбами противника для регистрации первичных и вторичных волн инфранизкой частоты при проведении акустической разведки.

15. Местонахождение на земном шаре стационарных и мобильных акустических станций, их национальная принадлежность и основные задачи, решаемые ими.

16. Сведения о размещении аппаратуры акустической разведки на американских ИСЗ. Основные задачи, решаемые с помощью этой аппаратуры.

17. Сведения об аппаратуре сейсмологических наземных и скважинных станций, вертикальных, горизонтальных и комбинированных сейсмографах и асселерометрах сейсмической разведки (типы, наименование, тактико-технические характеристики и т.д.). Особенности регистрации одиночных и групповых ядерных взрывов.

18. Местонахождение основных иностранных сейсмологических групп и систем обнаружения и идентификации ядерных взрывов.

19. Применяемые противником специальные средства для защиты сейсмоприемной аппаратуры от воздействия на них различного типа помех. Методы решения вопроса долговременной стабильности и надежности сейсмической аппаратуры.

НАЧАЛЬНИК 5 ОТДЕЛА УПРАВЛЕНИЯ "А" 2 ГЛАВНОГО  
УПРАВЛЕНИЯ КГБ при СМ СССР - полковник

  
/ДЗЮБА/

"20" мая 1978 года  
2а/5-374