



АРСЕНАЛ

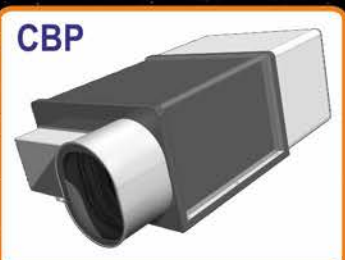
Казенне підприємство спеціального приладобудування

ОПТИКО-ЕЛЕКТРОННІ СИСТЕМИ

ДИСТАНЦІЙНОГО ЗОНДУВАННЯ ЗЕМЛІ (H=668 км)



СНВР



СВР

СКАНЕРИ НАДВИСОКОЇ ТА ВИСОКОЇ РОЗДІЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ (в стадії розробки)

	СНВР	СВР
1. Проекція пікселя, м	1,0	2,6
2. Смуга огляду, км	18	90
3. Спектральні діапазони, мкм	0,45 – 0,89	0,5 – 0,89

КОСМІЧНІ КАМЕРИ ДАЛЕКОГО ІЧ ДІАПАЗОНУ

1. Роздільна здатність на місцевості, м
2. Похибка температури, °К
3. Проекція пікселя, м
4. Розмір знімка, км
5. Спектральні діапазони, мкм

	Сканер (СДІЧ)	Радіометр (ІР-1)
1. Роздільна здатність на місцевості, м	105	70
2. Похибка температури, °К	—	1-3
3. Проекція пікселя, м	150	100
4. Розмір знімка, км	95 x 71	64 x 48
5. Спектральні діапазони, мкм	8-10,5	—
	10,5-11,5	10,5-11,5
	11,5-12,5	11,5-12,5
	12,5-13,5	12,5-13,5
	8-13,5	8-13,5



СДІЧ / ІР-1



Підсупутникова траса

Смуга огляду



ОМБ БСП

ОПТИКО-МЕХАНІЧНИЙ БЛОК ДЛЯ БАГАТОЗОНАЛЬНОГО СКАНЕРА (ОМБ БСП)

1. Роздільна здатність на місцевості, м 7,8
2. Смуга огляду, км 46,6
3. Спектральні діапазони, мкм
 - I 0,5 – 0,59
 - II 0,61 – 0,68
 - III 0,79 – 0,89
 - IV 0,5 – 0,89 (0,69 - 0,79)

ОПТИКО-МЕХАНІЧНИЙ БЛОК ДЛЯ СКАНЕРА СЕРЕДНЕГО ІНФРАЧЕРВОНОГО ДІАПАЗОНУ (ОМБ ССІЧ)

1. Роздільна здатність на місцевості, м 39,5
2. Смуга огляду, км 55,3
3. Спектральний діапазон, мкм 1,55 – 1,7



ОМБ ССІЧ