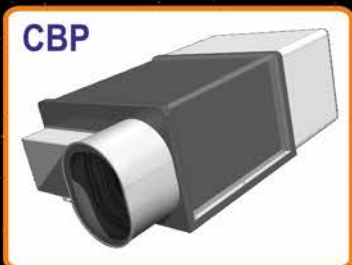


ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ (H=668 км)



СКАНЕРЫ СВЕРХВЫСОКОГО И ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ (в стадии разработки)

	ССВР	СВР
1. Проекция пикселя, м	1,0	2,6
2. Полоса обзора, км	18	90
3. Спектральные диапазоны, мкм	0,45 - 0,89	0,5 - 0,89

КОСМИЧЕСКИЕ КАМЕРЫ ДАЛЬНОГО ИК-ДИАПАЗОНА

1. Разрешающая способность на местности, м
2. Погрешность температуры, °К
3. Проекция пикселя, м
4. Размер снимка, км
5. Спектральные диапазоны, мкм

	Сканер (СДИК)	Радиометр (ИР-1)
1. Разрешающая способность на местности, м	105	70
2. Погрешность температуры, °К	—	1-3
3. Проекция пикселя, м	150	100
4. Размер снимка, км	95 x 71	64 x 48
5. Спектральные диапазоны, мкм	8-10,5 10,5-11,5 11,5-12,5 12,5-13,5 8-13,5	— 10,5-11,5 11,5-12,5 12,5-13,5 8-13,5



Подспутниковая
трасса

Полоса обзора



ОПТИКО-МЕХАНИЧЕСКИЙ БЛОК ДЛЯ МНОГОЗОНАЛЬНОГО СКАНЕРА (ОМБ МСУ)

1. Разрешающая способность на местности, м 7,8
2. Полоса обзора, км 46,6
3. Спектральные диапазоны, 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-МЕХАНИЧЕСКИЙ БЛОК ДЛЯ СКАНЕРА СРЕДНЕГО ИНФРАКРАСНОГО ДИАПАЗОНА (ОМБ ССИК)

1. Разрешающая способность на местности, м 39,5
2. Полоса обзора, км 55,3
3. Спектральный диапазон, мкм 1,55 - 1,7

