

ЗССС поддерживает связь:

- **связь между телецентрами**
- **проведение видеоконференций**
- **проведение видеорепортажей**

В состав оборудования входит:

- **Приемо-передающая антенна Ku-диапазона**
- **Малошумящий усилитель (LNB)**
- **Спутниковый модем**



Земная станция спутниковой связи предназначена для передачи данных в спутниковых каналах связи. Работает по технологии VSAT в Ku-диапазоне частот.

Станция спутниковой связи работает в смещенном Ku диапазоне, обладает автоматическим наведением на космический аппарат и автосопровождением в процессе сеанса связи. Транспортировка осуществляется в кейсах.

Технические характеристики:

Поляризация:	круговая
Скорость приема/передачи:	до 40 Мбит/с / до 15 Мбит/сек
Ku диапазон частот:	<ul style="list-style-type: none">○ TX 13,75 ~ 14,5 ГГц○ Прием RX 10,7 ~ 12,75 ГГц
Диаметр антенны	0,9 м
Электропитание ЗССС	от источника переменного тока напряжением 90–260 В с частотой 50 Гц
Потребляемая мощность:	до 50 Вт

