



В 60-х годах прошлого столетия, после старта первого искусственного спутника планеты, на орбиту начали выходить первые спутники связи. Первый спутник, предназначенный для связи между отдаленными географическими точками, назывался «Молния» и был запущен в апреле 1965 года. Его работа началась с телетрансляции Владивосток – Москва.

После того, как была реализована сама техническая возможность спутниковой связи, задача ее широкого распространения приобрела большое значение. Возможности связи с использованием наземной инфраструктуры имеют естественные ограничения, а спутники связи снимают большинство из них. Поэтому перед специалистами встала задача обеспечить широкое распространение спутниковой связи.

Поскольку излучение спутника нельзя сконцентрировать на территории только одного государства без создания значительных помех для сигнала в соседних странах, спутниковому телевизионному вещанию была выделена специальная полоса частот. В 1977 году принят Международный план спутникового телевидения, которым определены конкретные каналы частот, зоны обслуживания и позиции спутников на орбите для национального вещания.

Глобальные же телетрансляции получили распространение только с приходом систем Фиксированной спутниковой службы, которые сегодня в основном и понимаются под термином «спутниковое телевидение». Эти системы допускают в числе прочего возможность кодирования сигнала, что послужило предпосылкой к экспансии коммерческого телевидения.