



Изобретение антенн связано с именем Николы Тесла, который впервые соорудил необычное устройство, которое имеет способность получать и производить радиоволны. По своей форме и размеру они имеют много вариантов, в зависимости от поставленной цели. Но задача у всех состоит в конвекции тока с диапазоном радиочастот в электромагнитное излучение, либо в случае исполнения обратной задачи - перевод излучения в ток. Зеркальный прием излучения со спутника Земли, созданного искусственным путем, осуществляется спутниковой антенной. Среди известных видов наибольшая популярность отдана параболическим антеннам. Ведь именно с их помощью возможен прием телевизионных, радиосигналов, а также передача интернет-ресурсов осуществляется при их непосредственной эксплуатации. Выделяют два основных вида спутниковых антенн. Это антенны с прямым фокусом действия и с офсетным. Они наиболее широко применяются среди параболических антенн, меньшее значение имеют так называемые тороидальные антенны, которые способны работать одновременно не с одним спутником, а с несколькими сразу. Также известны мультифидные и мороризированные антенны, которые могут осуществлять настройки на определенный, нужный в данной ситуации спутник. Одним словом, спутниковая антенна - весьма неплохое изобретение человечества.