Аннотация

Один из важнейших вопросов для маршрутизации в мобильных одноранговых сетях (MANET) в том, как выбрать надежный путь, который может длиться дольше, так как мобильность может привести к частой поломке радиолинии. Надежность пути зависит от доступности линий,составляющих путь. В данной дипломной работе, на основе прогнозирования, показан расчет на определение наличия линии и проверяется с помощью компьютерного моделирования.