



Комплекс радиомаячной системы посадки

СП-2010

Двухканальная двухчастотная инструментальная система посадки СП-2010 с международным форматом сигналов ILS предназначена для обеспечения посадки самолетов и соответствует требованиям ICAO для систем I, II, III категории.

В конструкции антенной системы ГРМ заложен новый принцип построения диаграммы направленности с единым фазовым центром, что обеспечивает стабильность параметров глissады при изменении уровня подстилающей поверхности (уровня снежного покрова, травяной покров) в пределах до 80 см.

За счет применения новейшей элементной базы и передовых технических решений существенно повышена надежность оборудования и снижено его энергопотребление.

Дальность действия,
не менее, км:

КРМ
ГРМ

46 в зоне $\pm 35^\circ$
18 в зоне $\pm 8^\circ$

Диапазон частот, МГц:

КРМ
ГРМ

108 – 112
329 – 335

Угол наклона глissады, $^\circ$ от 2 до 4