



АЭРОДРОМНЫЙ ОБЗОРНЫЙ РАДИОЛОКАТОР АОРЛ-1АС

Первично-вторичный аэродромный обзорный радиолокатор, со 100% резервированием основной аппаратуры, с передатчиками первичного и вторичного каналов на транзисторах, с режимами "УВД" и "RBS" во вторичном канале.

Предназначен для установки в аэропортах с любой интенсивностью полетов, а также для замены выработавших свой ресурс радиолокаторов ДРЛ-7СМ и АОРЛ-85 и используется в качестве источника радиолокационной информации для существующих и перспективных систем УВД аэродромов и районных центров АС УВД.

Максимальная дальность обнаружения, км:

по ПК	160
по ВК	380

Диапазон рабочих частот, МГц:

по ПК	1215-1279
по ВК	740/1030/1090

Разрешающая способность по цифровому выходу, не более (по дальности/ по азимуту):

по ПК	230 м или 1% от расстояния до цели / 3,5 °
по ВК	225 м / 1,1 °