

2.2.4. Комплексная информационная система сигнализации КИСС : назначение, состав, решаемые задачи

Комплексная информационная система сигнализации КИСС-1 предназначена для представления экипажу сигнальной и параметрической информации о состоянии силовой установки и общесамолетных систем.

КИСС-1 устанавливается на разные типы самолетов: ТУ-204 и его модификации, ТУ-214, ИЛ-96-300. Модификации системы подобны и отличаются в основном индицируемыми форматами изображения.

Система выполняет следующие функции:

- по информации от бортовых систем и агрегатов формирует и отображает аварийные, предупреждающие и уведомляющие сигналы;
- принимает и обрабатывает информацию о параметрах и состоянии силовой установки, общесамолетных систем, формирует и отображает форматы изображения по системам;