

МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ЗВУКОВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ «РИ-65» И «АЛМАЗ УП»

НАЗНАЧЕНИЕ

Аппаратура речевого оповещения ПРЕНАЗНАЧЕНА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ РЕЧЕВЫХ СООБЩЕНИЙ (предварительно записанных во внутреннюю память), оповещающих (информирующих) лётный экипаж и, при необходимости, наземные службы об опасных, аварийных и других ситуациях на борту.



Аппаратура речевого оповещения обеспечивает:

- запись и энергонезависимое хранение речевых сообщений с заданными для каждого сообщения приоритетом, срочностью и признаком получателя сообщения
- прием команд включения воспроизведения речевых сообщений от датчиков аварийной сигнализации или от бортовых спецвычислителей
- прием команд управления (прерывание, повтор, стирание, прослушивание сообщений, выбор словаря и др.)
- формирование и выдачу речевых сообщений экипажу (через аппаратуру внутренней связи) и наземным службам (через бортовую радиостанцию)
- ввод бортового номера и его озвучивание при передаче сообщений наземным службам.

Наименование	Значение
Количество языков в словаре	неограниченно
Количество входов для приема разовых команд	до 56
Суммарное количество воспроизводимых сообщений на один словарь	до 56
Объём памяти, выделенной под словари, Мб	8
Потребляемая мощность, Вт	Не более 10
Программное конфигурирование	да
Аналоговые выходы для подключения:	
- радиостанции	1
- авиагарнитур	1
- АВСК	1
Температура окружающей среды, °С	-60...+60
Масса, кг, не более	7,1

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- твердотельный энергонезависимый носитель для хранения речевых сообщений
- возможность конфигурации входов разовых команд
- ведение журнала полетных данных для возможности прослушивания воспроизведенных речевых сообщений
- отечественная элементная база без применения импортных ПКИ
- установка без доработки кабельной сети ВС (Pin to Pin)



Бюллетень № 069.3.1.3807.04 на установку твердотельной «РИ-65»

