

Пояснительная записка

к анкете номинанта премии «Авиастроитель года» Перлмана В.А.

База Данных разработана в ОАО «Камов» на базе программы «Access» и предназначена для регистрации, хранения и выборки данных, характеризующих надежность и безопасность авиационной техники разработки ОАО «Камов»:

- обстоятельства выявления отказов и повреждений авиационной техники;
- обстоятельства авиационных инцидентов и авиационных происшествий;
- наработки всего парка вертолетов;
- дислокации и по номерного учета вертолетов;
- содержания мероприятий по предотвращению неисправностей;
- номенклатуры покупных комплектующих изделий;
- реквизитов предприятий-поставщиков покупных изделий;
- реквизитов входящей документации;
- реквизитов предприятий эксплуатантов вертолетов;
- реквизитов и содержания отчетов по надежности и обобщению опыта эксплуатации;
- реквизитов и содержания нормативной документации по надежности.


Информация расположена в таблицах и формах по учету поступающих сведений. В Базе Данных применяются 33 формы и 60 таблиц. Объем зарегистрированной информации 758 мегабайт.

В настоящее время в Базе Данных зарегистрировано 9800 отказов и повреждений авиатехники за период с 1987 по 2014 год эксплуатации. Хранятся сведения о налете и дислокации всего парка вертолетов ОАО «Камов» и др.

База Данных позволяет производить любые выборки необходимой информации с помощью фильтров, отчетов и запросов. Это значительно ускоряет процесс отработки документации по надежности, контролепригодности и отказобезопасности вертолетов.

База Данных может использоваться специалистами ОАО «Камов» при выполнении ими работ в условиях конструкторского бюро и в эксплуатации.

Начальник отдела 90



21.03.14

Е.В. Иванюшенко