### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сравниваемая характеристика | БУР-ЛКВ | БУР-ЛКВ-01 |
| Cохранение параметрической информации при скорости регистрации 64 слова/с за последние, час | 5,5 | - |
| Cохранение параметрической информации при скорости регистрации 1024 слова/с за последние, час | - | 770 |
| Соответствие стандартам | ARINC 747,717 | ARINC 747, 717, ED-112 |
| Максимальная скорость регистрации, слов/с | 64 | 1024 |
| Размер кадра | 256 | 1024 |
| Разрядность регистрируемых слов | 12 | 12 |
| Количество каналов звуковой информации | - | 1 |
| Количество каналов речевой информации | - | 3 |
| Сохранение регистрируемой речевой информации по каждому каналу за последние, час | - | 70 |
| Сохранение регистрируемой звуковой информации при скорости регистрации 1024 слова/с за последние, час | - | 70 |
| Количество каналов приема информации от аналоговых датчиков | 29 | 47 |
| Количество каналов приёма опорных напряжений от генераторов напряжения 36 В, 400 Гц | 2 | 3 |
| Разрядность аналоговых сигналов | 12/10 | 12/10 |
| Количество каналов приема частотных сигналов | 3 | 4 |
| Количество каналов приема программируемых разовых команд (2 типа РК) | 29 | 50 |
| Количество каналов приёма  разовых команд типа корпус/обрыв для кодирования  № борта ВС | 12 | 17 |
| Диапазон возможных номеров ВС | 1 - 99999 | 1 - 99999 |
| Количество каналов приема цифровой информации от бортового оборудования по каналам ДПК | - | 8 |
| Программируемость циклограмм | обеспечена   |
| Количество циклограмм | неограниченно   |
| Наличие средства для разработки циклограмм | имеется   |
| Количество каналов запитки потенциометров | 2 | 4 |
| Ток запитки по каждому из каналов, А | 0,075 | 0,075 |
| Наличие съемного эксплуатационного накопителя | предусмотрен, НЭЛ-1 | есть, СН-USB-2 |
| Возможность послеполетного просмотра сообщений на дисплее ПУ-СН-10010.2 | - | есть |
| Возможность просмотра текущих значений регистрируемых параметров при градуировании каналов приёма информации от аналоговых датчиков:     |
|    - на ПЭВМ | есть | есть |
|    - на дисплее ПУ-СН-10010.2 | - | есть |
| Возможность прослушивания звуковой/речевой информации при предполетном тестировании | - | есть |
| Возможность санкционированного послеполетного стирания звуковой/речевой информации | - | есть |
| Возможность загрузки наборов данных через ПУ-СН-10010.2 | - | есть |
| Масса, кг | 7,5 | 7,5 |