Отказ по сигналу воздушного положения

1. Определение отказа

- ➤ Ha ИЛС→«Attitude failure»
- ➤ Ha ИЛС→«Heading failure»
- ➤ Ha ИЛС→«LINS failure»
- ➤ Ha ИЛС→«AHRS failure»
- ► На левом ИПВ→«EMRG»→«Attitude failure»
- ➤ На левом ИПВ→«EMRG»→«Heading failure»
- ➤ На левом ИПВ→«EMRG»→«LINS failure»
- ➤ На левом ИПВ→«EMRG»→«AHRS failure»

2. Действия при отказе

1) На этапе разбега

◆ Прекратить взлёт

2) На этапе набора высоты при взлёте

- Взять на себя право управления БПЛА через режим прямого управления;
- Выполнить ручную посадку через режим прямого управления.

3) На этапе крейсерского полёта

- Взять на себя право управления БПЛА через режим прямого управления;
- Выполнить ручную посадку через режим прямого управления.

4) На этапе захода на посадку

- Взять на себя право управления БПЛА через режим прямого управления;
- Выполнить ручную посадку через режим прямого управления.

5) На этапе пробега

• Если попереченое отклонение продолжится увеличиваться, то в любое время готовиться к ручному ориентированию носового колеса.