

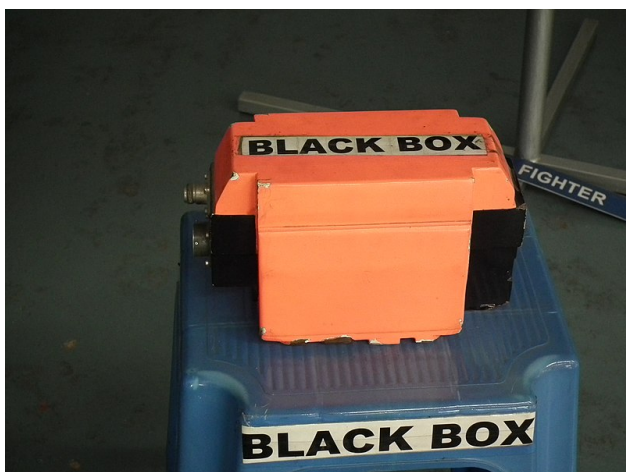
Самолет се разби край Шабла. Търси се "черната кутия".

Новини | Общество | на 14.06.2021 06:00 | от Зорница Христова

Защо говорим за това?

Когато знаем каква е причината за проблема, можем да се постараем той да не се повтаря.

Преди няколко дни български самолет се разби близо до Шабла. Пилотът загина. Никой не може да разбере защо се е случило това - според документите всичко със самолета е било наред. Но нещата не могат да останат така. Трябва да узнаем защо се е случила катастрофата, за да не се случи отново. Затова в момента се търси черната кутия. Тя би трябвало да даде отговор на въпросите. Но какво всъщност значи "черна кутия"?



Черната кутия е малка част от самолета, в която се съдържат записи от полета. В нея има данни от различните устройства в самия самолет - например от двигателите, уредите за измерване на налягането и т.н. Освен това има аудиозаписи от кабината на пилота.

Ако се намери кутията, хората ще знаят дали нещо в самолета се е повредило. Или може би има някаква друга причина за катастрофата?

Черната кутия е направена от материали, които са много по-здрави от всички останали части на самолета. Тя може да издържи дори взрив!

И... всъщност не е черна. Такава е била в началото, затова и са я кръстили така. После обаче се сетили да я боядисат в оранжево, за да е по-лесно да се намери. Оранжевото изпква доста по-добре сред природата!

В случая обаче това не помага много - самолетът се е разбил над морето. Черната кутия се намира някъде на морското дъно. Затова в момента я търсят кораби със специални устройства. Те изпращат ултразвуков сигнал навътре в морето и отчитат измененията в ехото. Това е същият начин, по който лекарите виждат бебетата в коремите на майките, преди да се родят. И същият начин, по който прилепите намират храната си.

Този начин може да бъде много точен. Благодарение на него подводните археолози откриват къде има останки от древни кораби по морското дъно. След това изпращат там водолази, а ако дълбочината е много голяма - роботи.

Това ще се случи и по отношение на черната кутия от самолета. Когато корабите открият къде се намира тя, идва ред на водолазите. Те ще извадят кутията и ще я предадат на специалистите, които ще разчетат записите. Така ще знаем какво се е случило с пилота. И ще можем да се постараем да не се повтаря повече.

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/1429-kakvo-e-chna-kutiya-i-zashto-e-oranzheva

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени

