

голѣма частъ отъ кучетата сж предназначени за опити въ медицината и науката. Всѣка година въ Англия се убиватъ надъ 450,000 кучета за научни цели.

Стратопланъ. Известната аеропланна фирма „Юнкерсъ“ завършва строежа на аеропланъ, който ще лети на такава височина, на каквато не се е издигалъ още ни единъ аеропланъ, а именно на 15,000, 20,000 метра. Тоя аеропланъ ще се издигне надъ пласта на атмосферата, въ които има вѣтрове, свѣткавици, гърмотевици и т. н. и ще навлѣзе въ оня пластъ, който се нарича стратосфера, дето царува постоянна, твърде ниска температура и дето нѣма промѣнчиви въздушни течения.

Тѣй като на такава височина въздухътъ е много разреденъ и не може да се диша, то въздухоплавателътъ ще стои въ стаичка, затворена херметически съ двойни стени, вътре въ която въздухътъ постоянно ще се опрѣснява. И моторътъ ще бжде затворенъ въ херметическа стая, дето ще се пропуска нужния за горенето кислородъ.

Аеропланътъ ще тежи 4 тона. Съ неговото построяване се гонятъ следнитѣ цели: 1) ще бждатъ изучени ония въздушни пластове, които още не е достигналъ ни единъ човѣкъ; 2) ще се подготвятъ прелитания надъ континентитѣ презъ стратосферата, дето може да бжде постигната грамадна скоростъ и дето нѣма измѣнчиви въздушни течения.

Очаква се, че единъ день човѣкътъ ще може да лети въ празното междוזвездно пространство и да минава презъ океанитѣ по-бързо отъ артилерийски снарядъ.

Най-бездъждното мѣсто на цѣлото земно кълбо е крайбрѣжието на Чили, въ южна Америка, близу до залива Арика. Тамъ въ продължение на цѣла година пада не повече отъ 1 милиметъръ дъждъ, когато въ София срѣдно годишния валежъ е 640 милиметра на квадратенъ метъръ, т. е. въ София вали 640 пжти повече дъждъ.

Безводнитѣ пустини въ другитѣ части на свѣта сж много по-богати съ валежи, отколкото казаната мѣстность въ южна Америка. Напр. въ бездъждливитѣ области на югозападна Америка все пакъ презъ годината пада по 20 мм. дъждъ на 1 кв. м. земя. Интересно е, че по на