

A pair of hands, one from the top and one from the bottom, are gently holding a small, realistic globe of the Earth. The globe shows continents in green and yellow and oceans in blue. The background is a soft-focus image of white clouds against a light blue sky. Overlaid on the center of the image is the Russian text 'ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СИТУАЦИИ' in a bold, red, sans-serif font.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СИТУАЦИИ

**Один из "врагов" человека —
комар - переносчик
возбудителей малярии и
других видов лихорадок.
Что будет, если удастся каким-то
способом избавиться от всех
комаров?**

**Нарушится природное равновесие.
Личинки комаров - корм для многих
видов рыб. Разорвав пищевую цепочку,
можно вызвать гибель нескольких
других видов.**

Одна богатая лондонская дама, узнав о том, что растения очищают воздух, велела слугам перенести из зимнего сада в ее спальню, которая не проветривалась, пять самых больших кадок с тропическими растениями. Утром дама проснулась с головной болью. Почему?

Ночью фотосинтез прекращается, а крупные растения при дыхании потребляют много кислорода. Кроме того, тропические растения, как правило, выделяют эфирные масла, которые небезопасны для здоровья

**Вы всем классом выехали в лес. Там вы
жгли костер, пекли картошку, ели
конфеты,
пили лимонад, варили суп из
консервов. Прежде чем уехать домой,
что вы сделаете?**

**Человек вспахал землю и посеял
пшеницу. Почему ему приходится
бороться с сорняками?**

В почве огорода всегда есть запас семян сорных растений, его там лет на 6 - 7. Кроме того, там остаются их корневища, да и со стороны ветер приносит на грядки семена каждую осень и зиму.