



Какие птицы могут спать на лету?

Аисты во время перелётов могут периодически засыпать, не опускаясь на землю, на время до десяти минут. Уставший аист перемещается в центр косяка, закрывает глаза и дремлет, а сохранять направление и высоту полёта в это время ему помогает обострившийся слух. Способность ко сну во время полёта орнитологи также отмечали у чёрных стрижей и тёмных крачек.



Какую проблему Менделеев считал самой актуальной для XX века?

Менделеев считал самой сложной технической проблемой XX века утилизацию огромного количества навоза, ведь поголовье лошадей, ясное дело, будет и дальше прирастать прежними темпами.



КАЖДЫЙ ГОД...

На **27** миллионов гектаров расширяется общая площадь пустынь.

Из-за этого человечество теряет **25** миллиардов тонн плодородной почвы ежегодно. Площадь земель, которая ежегодно становится непригодной для сельскохозяйственного производства, равна всем пшеничным полям Австралии, вместе взятым.

3 миллионов гектаров леса исчезает с лица Земли.

На пересылку спама затрачивается **33** млрд кВт/ч электроэнергии,

что сопровождается выбросом в атмосферу около **17** млн тонн углекислого газа

(как три миллиона автомобилей). Такого количества затрачиваемой электроэнергии достаточно для электроснабжения

2,4 млн домов.

По словам известного Гарвадского биолога Уилсона ежегодно с лица Земли исчезает около

30 000 видов живых организмов. К концу этого столетия Земля лишится около половины своего теперешнего биоразнообразия.

На **9%** увеличивается производство пластмассы.

260

МИЛЛИОНОВ ТОНН пластмассовых изделий заканчивает свой век в Мировом океане. Весь этот пластиковый мусор выносится в океаны реками, ручьями и морскими волнами с суши.



Загрязнение воздушной среды городов Земли является причиной гибели

865 тысяч человек.



85% из 8 млн тонн свинца, ежегодно оказывающихся в природной среде, содержалось в отслуживших свой век аккумуляторах и батарейках.

экофакты экофакты экофакты эко

12% всей поверхности Земли имеет статус заповедника.

Вдыхание загрязнённого воздуха Каира в течение дня равносильно выкуриванию **20** сигарет в день.

Чтобы вырастить 1 килограмм картофеля, нужно затратить **100** литров воды, 1 килограмм риса -

4000 литров воды, 1 килограмм говядины - **12000** литров воды.

80%

ледников африканской горы Килиманджаро исчезло. Та же участь ожидает и Гималаи, где берут начало все самые крупные реки Азии, на берегах которых живут сотни миллионов человек.

