

ров не слушаются предостережений, не отключают и не переключают в безопасный режим свои телефоны, а 2%, пока самолёт не взлетел, даже потихоньку разговаривают или шлют SMS.

Тем не менее эти правила весьма распространены, а нарушителей наказывают иногда очень сурово. Так, американский киноактёр Алек Болдуин в 2011 году был снят с борта потому, что продолжал играть на своём мобильнике. В ноябре 2012 года шесть полицейских автомобилей окружили один из самолётов на ВПП аэропорта Ла-Гардиа в Нью-Йорке. Они прибыли, чтобы арестовать пассажира, продолжавшего болтать по телефону во время рулёжки. В Англии один такой упрямец в 1999 году заработал год заключения. Наконец, в Саудовской Аравии с её суровыми нравами в 2001 году страстный любитель телефонных разговоров был приговорён к 70 ударам плетью.

Как замечает американский эксперт по безопасности полётов Бенет Уилсон, «самолёт в наше время — одно из очень немногих мест, где вы можете отдохнуть от своего телефона и от шумных переговоров окружающих, вооружённых мобильниками. Так должно оставаться и впредь».

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

■ Яд королевской кобры содержит 20 разных категорий токсинов.

■ Вирусологи оценивают общее количество вирусов в мире в 10 квинтиллионов (это число выражается единицей с 31 нулём после неё).

■ В середине прошлого века на производство килограмма бумаги расходовалось 170 литров воды, сейчас — около 10 литров.

■ Половина человечества говорит сейчас на одном из 20 крупнейших языков мира — китайском, арабском, хинди, английском, испанском, португальском, бенгальском, русском и ещё нескольких других.

■ В пещере на острове Сулавеси (Индонезия) найдены произведения пещерной живописи возрастом около 40 000 лет. До сих пор такие древние рисунки находили только в пещерах Европы.

■ Статистика ВОЗ показала, что с 1990 по 2012 год средняя мировая продолжительность жизни выросла на шесть лет. При этом разброс между отдельными странами

очень велик: в Японии этот показатель превысил 80 лет, в девяти странах Африки он меньше 55 лет.

■ За год в мире пользуются самолётами более трёх миллиардов пассажиров. В аэропортах мира каждые три секунды взлетают или садятся по два авиалайнера.

■ По измерениям международной группы учёных, зубная эмаль калана (морской выдры) в 2,5 раза прочнее человеческой. Это связано с тем, что каланы питаются моллюсками, морскими ежами и крабами, то есть твёрдой пищей, которую надо раскусывать.

■ Согласно данным со спутников, в мире 117 миллионов озёр площадью более 2000 м², вместе они занимают около 5 миллионов квадратных километров, то есть 3,7% суши, свободной от льда.

■ Около четверти заболевших раком лёгких никогда не курили или выкурили за жизнь менее 100 сигарет.

■ Как подсчитали шотландские астрономы, наша Галактика в два раза легче, чем ближайшая к ней галактика — туманность Андромеды с примерно тем же размером и той же структурой. Предполагают, что там больше тёмной материи.

■ По последней оценке, у человека 19 000 генов. После начала программы по расшифровке генома человека предварительная оценка составляла 100 тысяч генов (1990 год), но с тех пор данные не раз пересматривались в сторону уменьшения.

■ Китайские химики синтезировали боросферен — шарик из 40 атомов бора, подобный известному с 1985 года фуллерену, состоящему из 60 атомов углерода.

■ При бурении скважины в океанском дне у Новой Зеландии французские океанологи обнаружили в горных породах на глубине 1922 метра под дном живых микробов, хотя температура на такой глубине достигает плюс 100 градусов Цельсия.

В материалах рубрики использованы сообщения следующих журналов: «Bild der Wissenschaft», «Spektrum der Wissenschaft» и «Umwelt» (Германия), «Archaeology», «Science News» и «Wired» (США), «Archéologia», «Science et Vie Junior» и «Sciences et Avenir» (Франция).