# Блог им. Tatulie: 10 фактов об экологии

# 10 интересных фактов про экологию

# *10 место.*[*Город без автомобилей*](http://rodovid.me/ecotourism/6-gorodov-zhivuschih-bez-avtomobiley.html)Швейцарский маленький городок Церматт закрыт для автомобилей с выхлопом. По нему можно передвигаться только на велосипеде, гужевом транспорте или электромобиле. Между тем, среднестатистический автомобиль вырабатывает около полкилограмма газообразных отходов на каждые сорок километров пути.*9 место.*[*Выбросы от Интернета*](http://rodovid.me/rodovid/kak_internet_vliyayet_na_ecologiyu.html)На [пересылку спама](http://rodovid.me/saharin/email_carbon_footprint.html) ежегодно расходуется 33 миллиардов кВт/ч электроэнергии, что сопровождается выбросом в атмосферу около 17 миллионов тонн углекислого газа, что равносильно трем миллионам автомобилей. Такого количества электроэнергии достаточно для электроснабжения 2,4 миллионов домов. На сегодняшний день информационные технологии уже являются причиной поступления 2% углекислого газа в атмосферу Земли. Прогнозируют, что к 2020 году на Интернет будет приходиться 20% всей эмиссии [CO2](http://rodovid.me/tag/CO2/).*8 место.*[*Устойчивое сельское хозяйство*](http://rodovid.me/permaculture/10-veschey-kotorye-vy-dolzhny-znat-ob-ustoychivom-selskom-hozyaystve.html)Современное сельское хозяйство производит в два раза больше продуктов, чем необходимо людям. Более 50% зерна, реализуемого по всему миру, идёт на корм скоту или применяется для получения биотоплива.*7 место.*[*Вода*](http://rodovid.me/tag/%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%B0/)*, кругом вода*70% пригодной к употреблению [пресной воды расходуется на сельское хозяйство](http://rodovid.me/saharin/kak-eda-voda-i-energiya-obespechat-buduschee-ustoychivoe-razvitie.html), 22% забирает промышленность и только 0,08% используется в повседневной жизни.*6 место.*[*Альтернативные источники энергии*](http://rodovid.me/saharin/10-istochnikov-energii-buduschego.html)Крематорий в шведском городе Хельсингборг снабжает теплом 60 000 домов, что составляет 10% вырабатываемой энергии местной энергетической компании.*5 место. Корм для рыбы*На огромных океанских лайнерах бизнес-класса есть поля для гольфа. Основной проблемой этой игры является то, что мячи частенько улетают за борт. Одно немецкое предприятие стало выпускать специальные мячи в виде спрессованного рыбьего корма для игроков, которым не чужда забота о живом.*4 место. Кенгуру не умеют портить воздух*Кенгуру уникальные животные — они не способны пускать газы. Образуемый в желудке этих животных метан беспрерывно перерабатывается и всасывается обратно. Ученые ищут ген, ответственный за такое поведение, чтобы снабдить им [коров, и в итоге уменьшить выбросы газов в атмосферу](http://rodovid.me/saharin/myasnaya-i-molochnaya-promyshlennost-nakalyaet-planetu.html).*3 место. И*[*бумага*](http://rodovid.me/tag/%D0%91%D1%83%D0%BC%D0%B0%D0%B3%D0%B0/)*тоже бывает вредной*[Бумажные пакеты не менее вредны для природы, чем пластиковые](http://rodovid.me/Asya/bumaga-ili-plastik.html). Они занимают много места, требуют больше энергии для их переработки и производства, а на свалке из-за послойного расположения разлагаются не быстрее, чем их полиэтиленовые аналоги.*2 место.*[*Новая система освещения*](http://rodovid.me/Asya/argentina-moderniziruet-sistemu-osvescheniya-s-philips-lighting.html)Заботой о сбережении энергии озадачились в китайском городе Донгтан. Проблему разрешила фирма Philips: ночью улица в этом городе освещается минимально, но как только на ней возникает велосипедист или машина, мгновенно включается освещение.*1 место.*[*Популяция животных сокращается*](http://rodovid.me/Asya/populyaciya-zhivotnyh-na-planete-sokratilas-na-50-po-sravneniyu-s-1970-godom.html)По словам знаменитого Гарвадского биолога Уилсона ежегодно исчезает около 30 000 видов живых организмов. К концу этого столетия планета Земля лишится около половины своего нынешнего биоразнообразия.Прогнозируют, что к 2050 году четверть всех видов живых организмов будет находиться под угрозой исчезновения.