

Запахи мегаполисов нанесли на карту.

National Geographic Россия
12 июня 2015 13:00

Сравнить города теперь можно по новому критерию: запаху. Соответствующие карты Барселоны и Лондона доказывают, что каталонская столица пахнет лучше британской: здесь больше ароматов природы и меньше — выхлопов.



Исследованием запахов, наполняющих городские улицы, занимались молодые ученые из нескольких европейских университетов и компании Yahoo Labs. По их мнению, запах является важной составляющей каждого города. Он способен сделать тот или иной район как привлекательным, так и отталкивающим, однако власти, развивая городскую среду, почти не уделяют внимания этому аспекту. Нет ни критериев, ни методологии оценки, ни даже достаточного количества подходящих терминов.

Первый этап задачи включал составление «Словаря городских запахов». Ученые попросили добровольцев из нескольких крупных городов мира — Амстердама, Памплоны, Глазго, Эдинбурга, Ньюпорта, Парижа и Нью-Йорка — прогуляться по улицам, записывая все, что подсказывает им обоняние. В результате был создан первый словарь, в котором 285 английских слов, связанных с запахом, сгруппированы по тематике. Это, например, лаванда в рубрике «природа», резина в разделе «синтетических запахов», лошади в «животных», выпечка в «пище» и так далее.

Затем на основе этого многообразия были составлены [тематические карты](#) двух европейских мегаполисов — Лондона и Барселоны. Многие результаты вполне ожидаемы: в районе крупных магистралей запах бензина и выхлопных газов перебивает запах свежескошенной травы, в зоопарке пахнет животными, возле больниц — химикатами, а в популярных районах ночной жизни — табаком и отходами человеческого организма. Но ранее никто не систематизировал все эти данные, поэтому, приведенные наглядно, они иллюстрируют общую атмосферу каждого из городов. Кроме того, эти сведения могут быть полезны туристам, не знающим, чем известен каждый из районов и какие там расположены объекты.