



Некоторые люди воспринимают последовательности цифр и календарных дат как зрительные образы, размещённые в определённом порядке в пространстве. Психолог Джулия Симнер ([Julia Simner](#)) из университета Эдинбурга проверила, существуют ли у таких индивидов какие-то выдающиеся преимущества перед обычными людьми.

Описанную выше особенность восприятия, о которой могут рассказать лишь некоторые жители планеты, называют синестезией ([synesthesia](#)). Изученный ныне её вид учёные именуют пространственно-временной синестезией (spatial-sequence synesthesia), а людей «её чувствующих» – синестетиками.

Существует множество типов синестезии. Например, мы рассказывали о том, как некоторые личности ощущают различные вкусы, воспринимая ту или иную музыку, или же слышат шум, рассматривая движущуюся картинку. Вариантов образующихся в мозге связей очень много: среди них необычные ассоциации между буквами/цифрами и цветами, между цветами и звуками.

Недавно британские учёные решили выяснить, есть ли у синестетиков какие-либо «выгоды» в формировании воспоминаний. Симнер и её коллеги задали вопросы группе людей (десять из них были обладателями пространственно-временной синестезии). Участников исследования попросили назвать даты некоторые крупных событий, произошедших в период между 1950 и 2008 годами.

В результате выяснилось, что обычные люди в среднем ошибались на 8 лет, а синестетики только на 4 года. Кроме того, обладатели необычного восприятия смогли

## У синестетиков обнаружены необычные свойства памяти

Автор: Lilit

20.11.2011 00:00 - Обновлено 17.06.2013 15:43

---

назвать в два раза больше событий из своей жизни, которые произошли в тот или иной выбранный учёными год. «У них всё же есть некоторое преимущество перед нами», — заключает Симнер.

Обо всех сделанных выводах психологи отчитались в [статье](#) в журнале Cortex. Там же учёные проводят аналогию между пространственно-временной синестезией и синдромом, при котором человек способен точно описать, что происходило в любой день его жизни ([hyperthymestic syndrome](#)).

Преимущества такого восприятия очевидны. Вероятно, и те, кто способен представить течение времени в виде визуального образа, лучше запоминают исторические события.