**Что такое коронавирус и почему все так беспокоятся**

 В конце прошлого года, а именно — 31 декабря, Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) сообщила о новом типе вируса, который [появился](https://www.who.int/csr/don/12-january-2020-novel-coronavirus-china/en/) в китайском городе Ухань. Раньше учёные не сталкивались с чем-то подобным, но вирус уже относят к семейству [коронавирусов,](https://www.who.int/topics/coronavirus_infections/ru/%22%20%5Ct%20%22_blank) которые способны вызывать у людей различные болезни: от обычной простуды до атипичной пневмонии — тяжёлого острого респираторного синдрома (ТАРС или SORS). Последний может привести к летальному исходу. О нём пока известно не очень много, но новому вирусу уже дали название — 2019-nCoV. «Работают» такие вирусы по следующему принципу: у них есть что-то вроде шипов, что позволяет им прицепляться к клеткам. Они используют их как своеобразную «фабрику», которая производит новые вирусы — они заражают новую клетку, и процесс повторяется. Первые заболевшие заразились от морепродуктов на оптовом рынке. Симптомы у заболевших разные: у кого-то начинается нечто вроде воспаления лёгких. В основном заболевание, вызванное вирусом, сопровождается сухим кашлем и повышенной температурой. Китайские власти рассказали, как именно передаётся новый коронавирус — ранее об этом приходилось только гадать. Шансы заразиться есть даже через кожу, поэтому власти наперебой советуют не пренебрегать личной гигиеной. Вирус между тем продолжает распространяться по миру — до России он пока не дошёл, но, судя по всему, это лишь вопрос времени.

 ВОЗ [рекомендует](https://twitter.com/WHO/status/1218269428166602753) соблюдать требования гигиены: мыть руки с мылом, прикрывать нос и рот во время кашля и чихания, избегать близких контактов с теми, кто простужен или болеет гриппом. Заодно это будет и профилактикой гриппа. Ещё ВОЗ советует тщательнее готовить мясо и яйца, а также избегать незащищённого контакта с животными — как с дикими, так и с фермерскими, быть осторожными в поездках: пользоваться масками, мыть руки перед едой и после посещения многолюдных мест, а ещё пить только воду из бутылок и есть исключительно термически обработанную пищу.