

XX2 век: Все бурые медведи — немножко пещерные (и чуть-чуть белые)

Читайте [статью Александра Соколова на сайте XX2 век](#) о том, как палеогенетики прочитали геном древних пещерных медведей, и что они в нем нашли.

Когда-то считалось, что скрещивание видов — редкое, исключительное событие... Пока учёные не стали расшифровывать геномы различных животных. Внезапно выяснилось, что [межвидовое смешение у млекопитающих — обычное дело](#). Раз это происходит сейчас, то, разумеется, происходило и раньше. И как только палеогенетики научились читать древнюю ДНК — тут же всплыли следы древних гибридизаций. [Неандертальцы с сапиенсами](#), [сапиенсы с денисовцами и вообще непонятно с кем](#). [Мамонты со слонами](#), разные виды мамонтов между собой. Наконец, очередь дошла до следующей «иконки» плейстоцена — пещерного медведя *Ursus spelaeus*. Эти легендарные существа, конкурировавшие за свои логова с неандертальцами, вымерли около 25 тыс. лет назад, и, вероятно, не без участия людей. Но целиком ли они вымерли? В тех же широтах, в тех же областях Евразии десятки тысяч лет назад жили предки современных бурых мишек. Хорошо известно, что эти животные охотно скрещиваются со своими полярными родственниками. Почему бы их предки не могли делать то же самое с пещерными медведями?

Далее <https://22century.ru/biology-and-biotechnology/69321>