

# Возраст попкорна —



**К**

Кукуруза или маис (лат. *Zéa máys* L. ssp. *mays*) – одна из древнейших культур, составляющих основу рациона значительной части населения Земли. Благодаря современным молекулярным и археолого-ботаническим исследованиям хронология «одомашнивания» этого растения из семейства злаков приобретает все более определенные черты, и все же на многие вопросы ученые пока не в состоянии ответить. Особый интерес представляют находки, относящиеся к раннему этапу эволюции кукурузы, поскольку подобных древние артефакты попадают археологам крайне редко.

Находки последних лет свидетельствуют о том, что перуанцы начали есть попкорн задолго до появления первой керамической посуды, пример-

Кукурузные початки на церемониальном блюде. Из регион Куско, Перу. Музей археологии и антропологии, Лима.

Появление попкорна, вероятно, связано со случайностью, считают ученые. Вероятно, человек заметил «взрывчатость» кукурузы, например, во время пожара. Или, уронив початок в костер. Известно, что ацтеки использовали попкорн в качестве украшения и для ритуальных целей.

но на 1000 лет раньше, чем полагали ученые. Найденным початкам, шелухе, стеблям и кистям кукурузы 3000 – 6700 лет, тогда как специальные

горшки для приготовления кукурузы датируются 300 годом нашей эры.

Кукурузные останки и окаменелости были обнаружены в 2007 году

# более 6000 лет!

Гарретт Стивенсон

во время раскопок в Перу в области Паредонес, на месте древнего поселения Уака Приета. Долорес Пиперно, принимавшая участие в исследовании, обнаружила прямые свидетельства того, что кукуруза была одомашнена около 9000 лет назад в центре долины Бальсас в Мексике. Прародителем кукурузы было растение теостине, которое ныне используется в качестве корма для скота и засоряет мексиканские посевы кукурузы.

Как пишут ученые в статье, опубликованной в журнале «Proceedings of the National Academy of Sciences»: «*Спустя несколько тысячелетий кукуруза попала в Южную Америку. В результате эволюции появились разные виды этого злака, в частности – на территории Анд*». Прежде не было свидетельств, подтверждающих использование кукурузы в пищу в столь ранний период. Обнаруженные «объедки» кукурузы – самые древние, отмечают исследователи. В этом – уникальность последних находок.

Интересно, что согласно данным анализа, сохранившиеся «объедки» были предварительно пожарены. Получается, что уже 6700 лет назад люди не только мололи муку, но и готовили попкорн. Возраст находок означает, что люди начали есть попкорн примерно на 1000 лет раньше, чем считалось до этого.

*«Важно то, что люди научились готовить злак еще до изобретения посуды, поскольку найденные горшки относятся*

*к более позднему периоду*», – подчеркивают исследователи. Это означает, что кулинарные эксперименты предшествовали появлению кухонной утвари.

Появление попкорна, вероятно, связано со случайностью, считают ученые. Вероятно, человек заметил «взрывчатость» кукурузы, например, во время пожара. Или, уронив початок в костер. Известно, что ацтеки использовали попкорн в качестве украшения и для ритуальных целей. А европейцы узнали вкус жареной кукурузы после путешествий Колумба.

Результаты последних исследований проливают свет на историю эволюции и распространения кукурузы, а также расширяет знания о развитии доиндустриальных обществ.



Выращивание кукурузы ацтеками. Фрагмент миниатюры из «Флорентийского кодекса». XVI в.