

История кукурузы



Родина кукурузы- Америка, где её начали выращивать около 8 тысяч лет тому назад.

В конце 15 века Христофор Колумб привез семена кукурузы в Европу.

В Россию кукуруза попала только в 19 веке.

Кукуруза

Крупный однолетний злак, зерна которого образуются в особых соцветиях – початках.

Зерно кукурузы служит кормом, главным образом для свиней и домашней птицы. Его скармливают целым или же дробят и размалывают в муку. Кроме того, из него получают различные продовольственные продукты. Свежие и консервированные зерна – популярное овощное блюдо, из сухих зерен делают кукурузные хлопья, кашу, попкорн («воздушная кукуруза»), из кукурузной муки пекут лепешки, блины и т.п.



Кукуруза

Один из крупнейших травянистых злаков, стебель достигает вы-соты 5 и более метров, листья крупные, шириной до 12 см; мужские цветки собраны в верхушечное соцветие — метелку, состоящую из колосовидных веточек (рис.3). Колоски расположены на веточках парами; один на ножке, второй почти сидячий. Каждый колосок сос-тоит из 2 колосковых чешуи, между которыми 2 мужских цветка; цветковых чешуи 2. Тычинок, как и у подавляющего большинства злаков, 3.

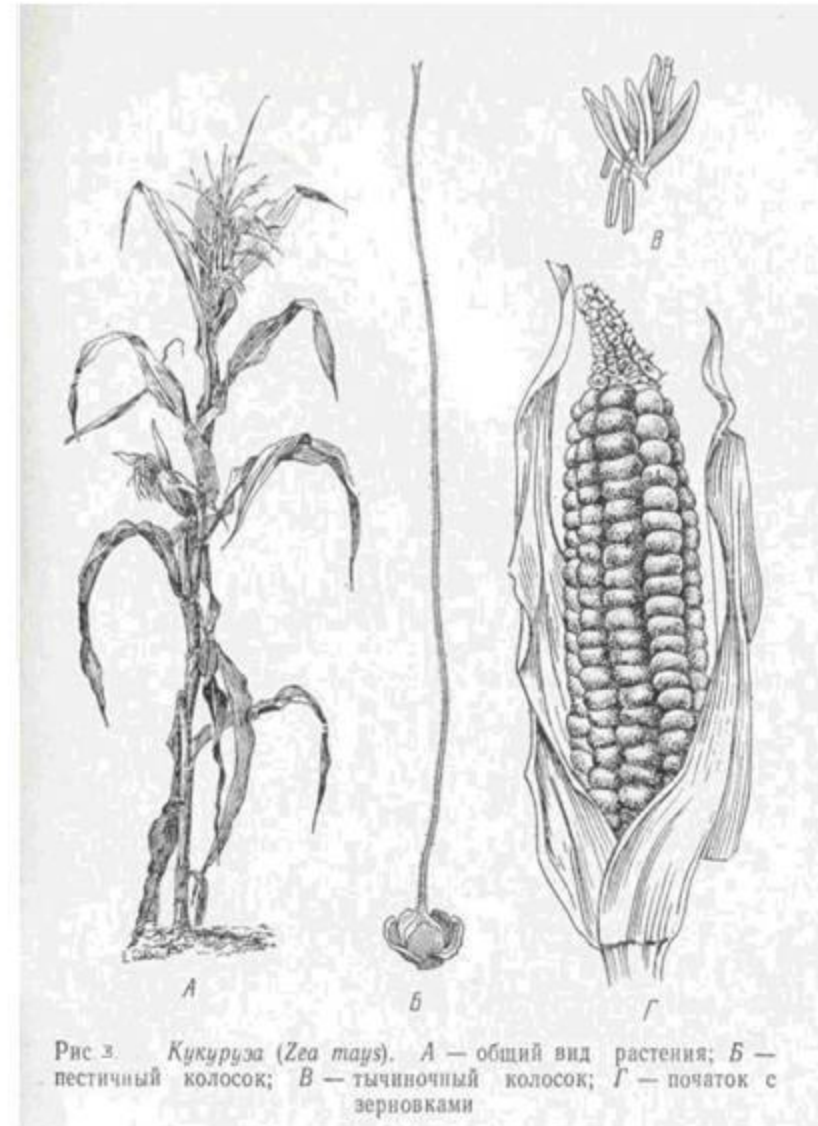


Рис. 3. Кукуруза (*Zea mays*). А — общий вид растения; Б — пестичный колосок; В — тычиночный колосок; Г — початок с зерновками



Кукуруза.

Кукуруза имеет важное кормовое значение, используется в пищевой промышленности. Эта тропическая культура начинает расти при температуре 10С, плохо переносит заморозки. Нуждается в больших запасах тепла.





Кукуруза
из зерна делают
крупку, хлопья и
муку

