

**ТЕКСТ №2****1 часть**

(1) История слова *апельсин* связана с эпохой Великих географических открытий и сама напоминает путешествие.

(2) На Пиренейском полуострове со времени владычества арабов росли померанцы, плоды которых были горькими. (3) По одной из версий, сладкие цитрусы появились в Португалии, а потом и в Европе после первого морского путешествия Васко да Гамы в 1497 – 1499 годах. (4) Узнав, что плоды были выращены в Китае, португальские мореплаватели назвали их «китайскими яблоками». (5) Действительно, по данным ученых-цитрологов, апельсин, как и большинство цитрусовых, родом из Юго-Восточной Азии: в китайской рукописи 1178 года описываются 27 лучших сортов апельсинов и мандаринов.

(6) Название «китайское яблоко» в XVI веке вошло во французский язык (*potme de Chine* – «яблоко из Китая»). (7) В русский же язык слово пришло из голландского, в котором оно было переведено дословно: яблоко – *appel*, китайский – *sien* (как и в норвежском – *apfelsine*, немецком – *Appelsine*). (8) На Руси «китайскими яблоками», привозимыми из Голландии, московские богачи, вероятно, лакомились с XVI века. (9) А вот употребление слова *апельсин* точно зафиксировано 9 марта 1700 года в частном письме Петру I: «достал апельсин... ты их охоч кушать».

**2 часть**

(10) До XVIII века красивые и замечательные на вкус оранжевые апельсины выращивали исключительно в оранжереях – Парижа (франц. *orange* – «апельсин»), Лондона, Петербурга. (11) По воле Петра I был создан лимонарий в Ораниенбауме. (12) Под руководством европейских садовников возводились теплицы, совершенствовались технологии. (13) И впоследствии, уже после Петра, в суровую русскую зиму апельсиновые и лимонные плоды собирали целыми возами, подавая к императорскому столу. (14) При хороших условиях с одного растения можно собрать 100-150 килограммов плодов!

(15) В Южной Европе попытки размножить цитрусовые в открытом грунте предпринимались с XVIII века. (16) Сейчас апельсины выращивают во многих местах мира: Америке, Бразилии, Средиземноморье, Японии, Африке, Средней Азии, на Кавказе... (17) Вечнозеленое дерево высотой 7-12 метров живёт более 80 лет, плодоносит с 4-5 лет. (18) Кожура апельсинов богата эфирными маслами, а сочная мякоть – лимонной кислотой, витамином С, пектинами... (19) Они полезны при гиповитаминозах, желудочно-кишечных заболеваниях, способствуют нормализации пищеварения и выведению избыточного холестерина...

(20) Известно более 300 сортов цитрусовых, а из-за того что все представители рода могут опылять друг друга, образуются гибриды, естественные и созданные человеком. (21) Грейпфрут, танжело, цитрумело, оранжела, мандора... (22) Только в 1980–1990 годы возникло более сорока межвидовых гибридов. (23) Однако не все «потомки» оказываются достойными «продолжателями рода»: они значительно беднее по части витаминов и микроэлементов, да и «родословную» засоряют основательно.