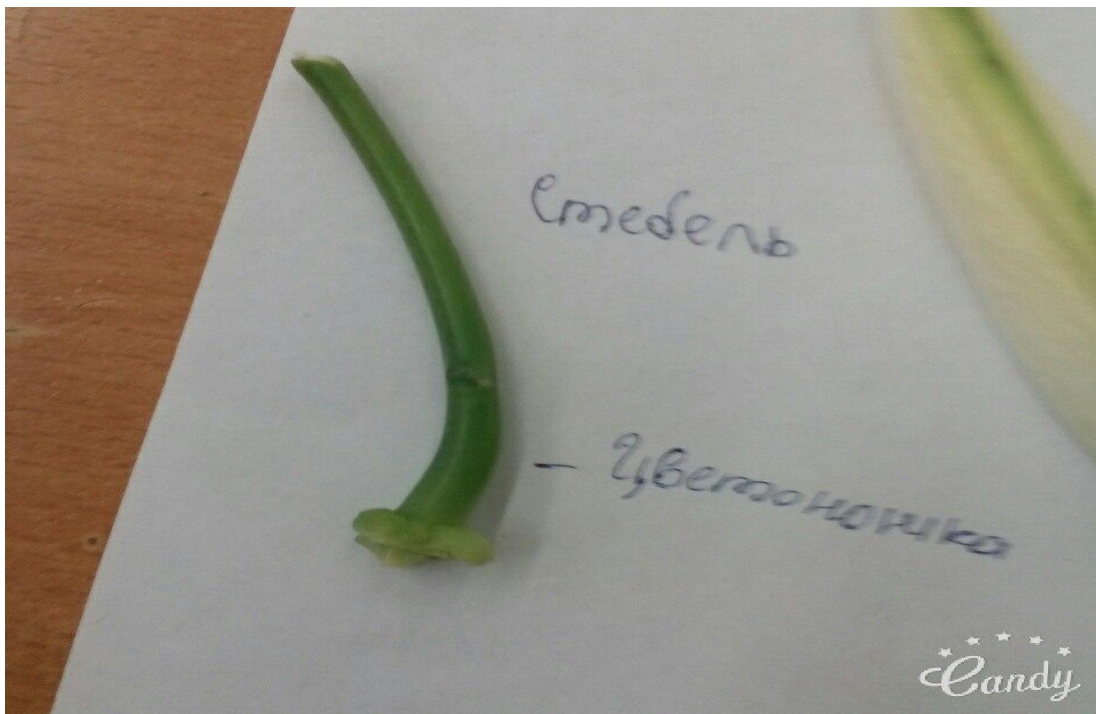


Цветок- видоизменённый укороченный побег, приспособленный для опыления и размножения. По проводящим тканям цветоножки в цветок поступают вода и питательные вещества. На верхней, расширенной части цветоножки – цветоложе расположены все остальные части цветка. Наружные элементы цветка – чашелистики и лепестки. Чашелистики имеют зелёную окраску и в совокупности образуют чашечку. Лепестки составляют венчик. Чашечка и венчик образуют околоцветник.



- Внутри околоцветника расположены главные части цветка – тычинки и один или несколько пестиков. С их помощью происходит половое размножение растений. Тычинка- мужская часть цветка. Она состоит из тычиночной нити и пыльника. Пестик- женская часть цветка. Он имеет нижнюю, расширенную часть – завязь и верхнюю часть- рыльце.

