

Зубной протез съемный состоит из нижнего и верхнего съемных протезов, в каждый из которых по обеим внешним сторонам, контактирующим со щеками, вварено по одному стержню. Стержни являются опорами для концов упругих элементов, соединяющих протезы. Концы упругого элемента, имеющего вид витой пружины кручения с одним или двумя витками, или вид скобы, загнуты так, что образовывается замкнутое кольцо продолговатой формы, в которое входит продолговатая головка стержня, не разъединяющаяся в перекрестном положении с кольцом. Концы пружины могут иметь также вилкообразную форму, тогда головки стержней изготавливаются круглыми в виде полушарий, сферическими поверхностями повернутых к щеке. Пружины следует изготавливать с разными величинами упругости. Конструкция обеспечивает надежное соединение, быстрое и легкое присоединение и отсоединение пружин, качественное гигиеничную очистку протезов.