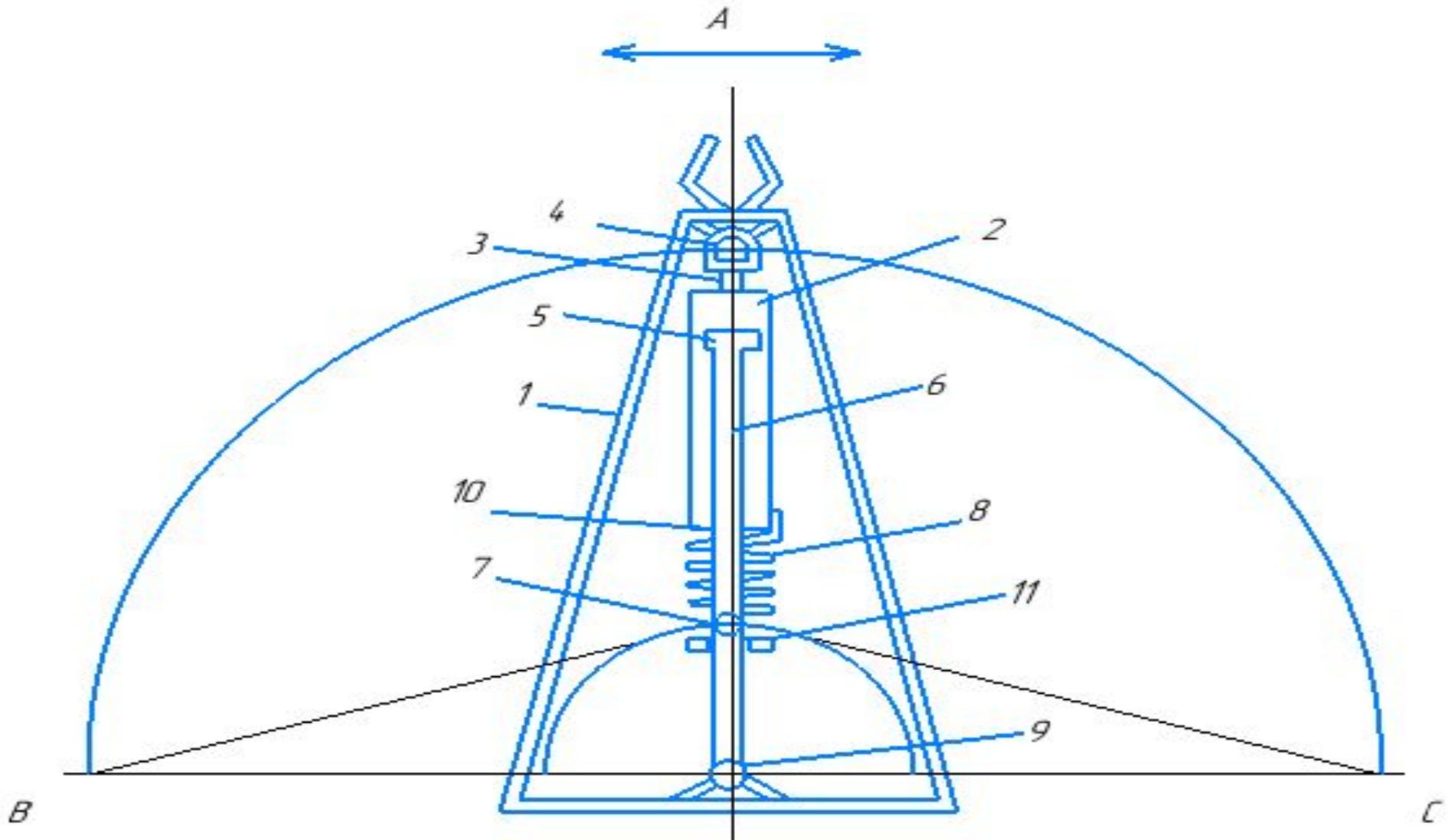


The background features a light blue monochromatic image of technical drawings and mechanical components. On the left, a rolled-up blueprint is visible, showing circular patterns and dashed lines. To the right, several cylindrical metal parts, possibly bearings or rollers, are arranged on a surface. The overall aesthetic is clean and professional, typical of an engineering or industrial presentation.

**Добрый день, дорогие  
слушатели**

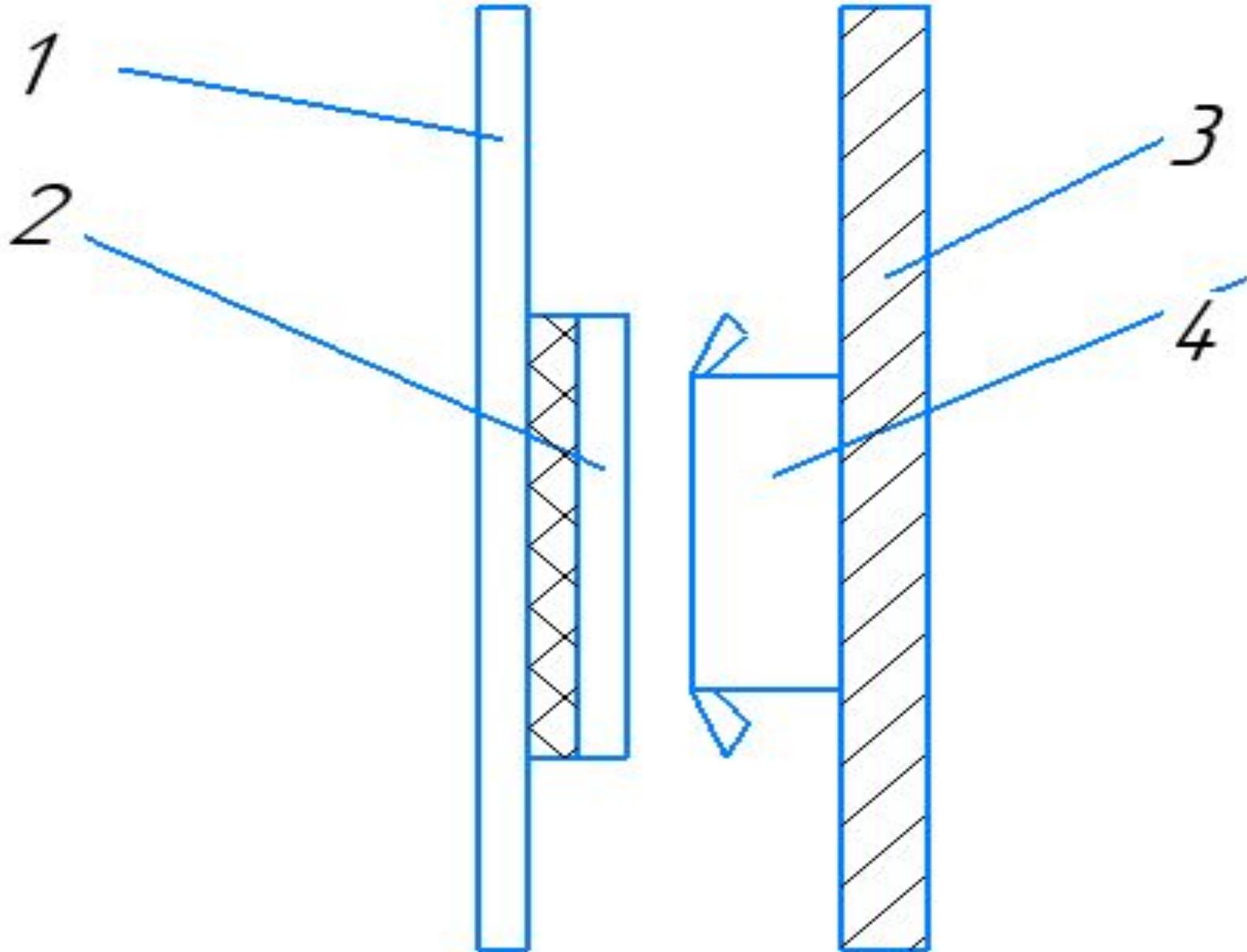
Сейчас я покажу вам презентацию на тему  
**«ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ РЕЗОНАНСНЫЙ  
МАНИПУЛЯТОР С ЛИНЕЙНЫМ  
ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ»**

Резонансный манипулятор, с приводом в виде силового гидроцилиндра одностороннего действия

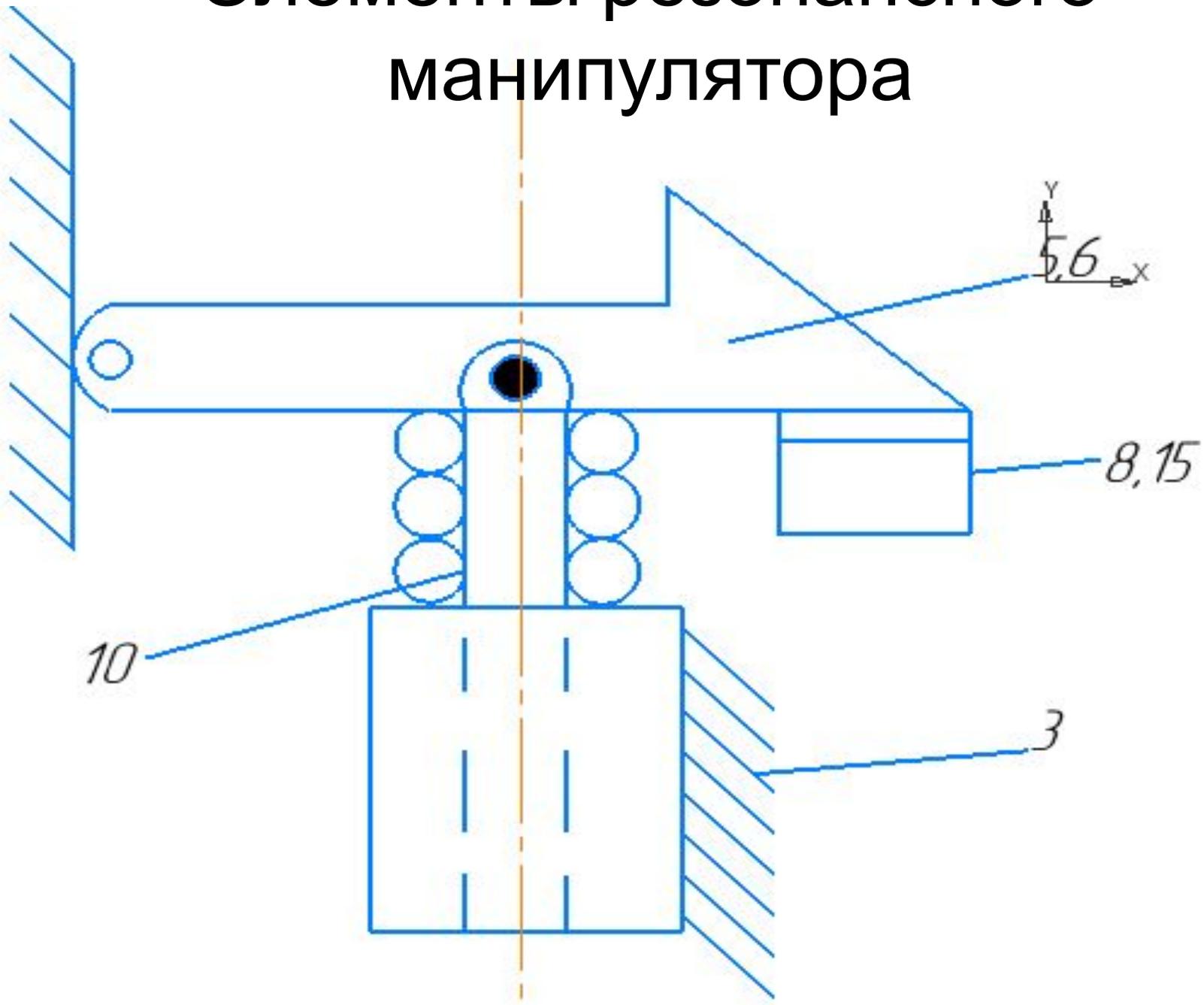


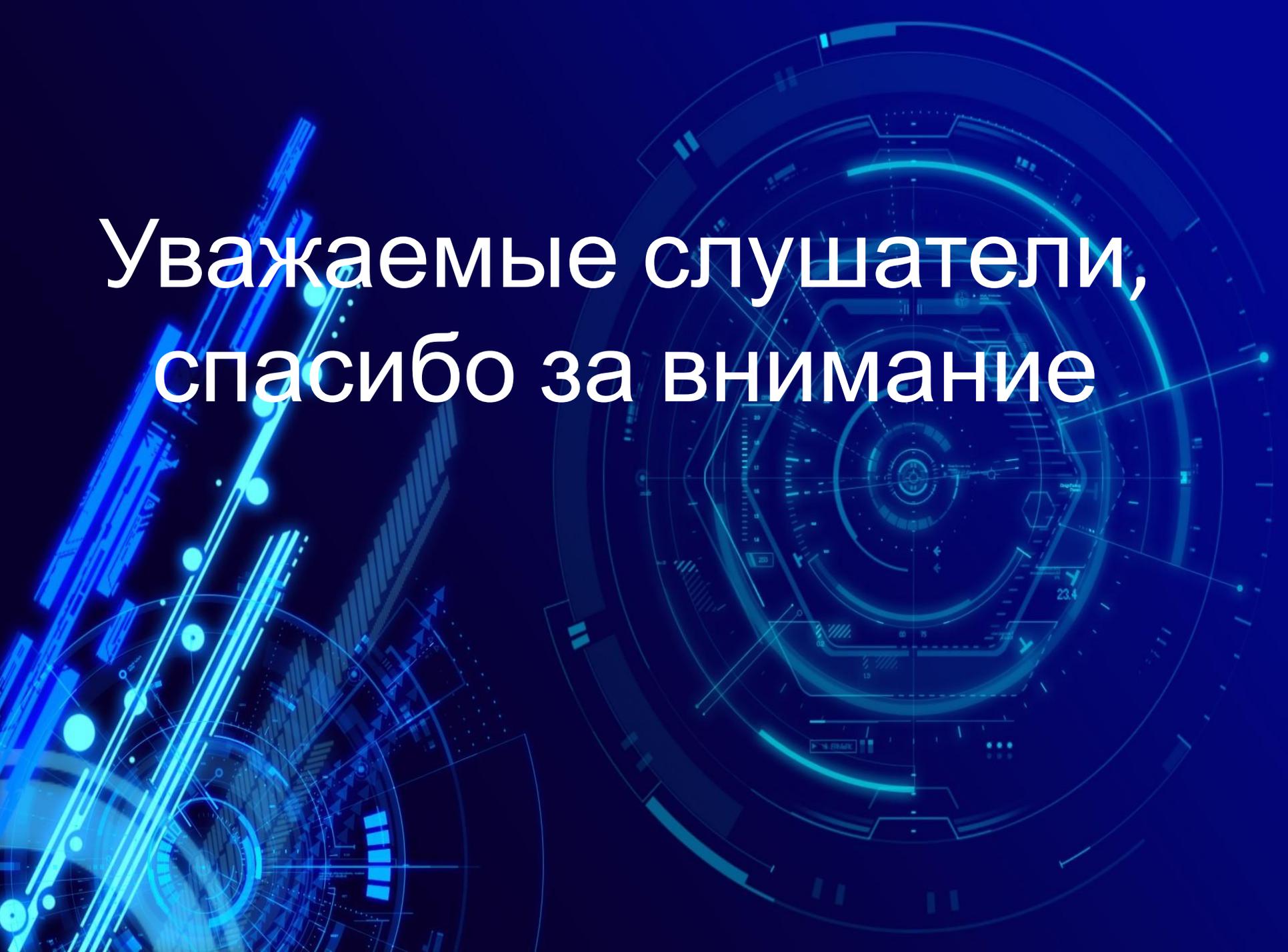


# Вид с боку ПЛАД



# Элементы резонансного манипулятора





Уважаемые слушатели,  
спасибо за внимание