



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

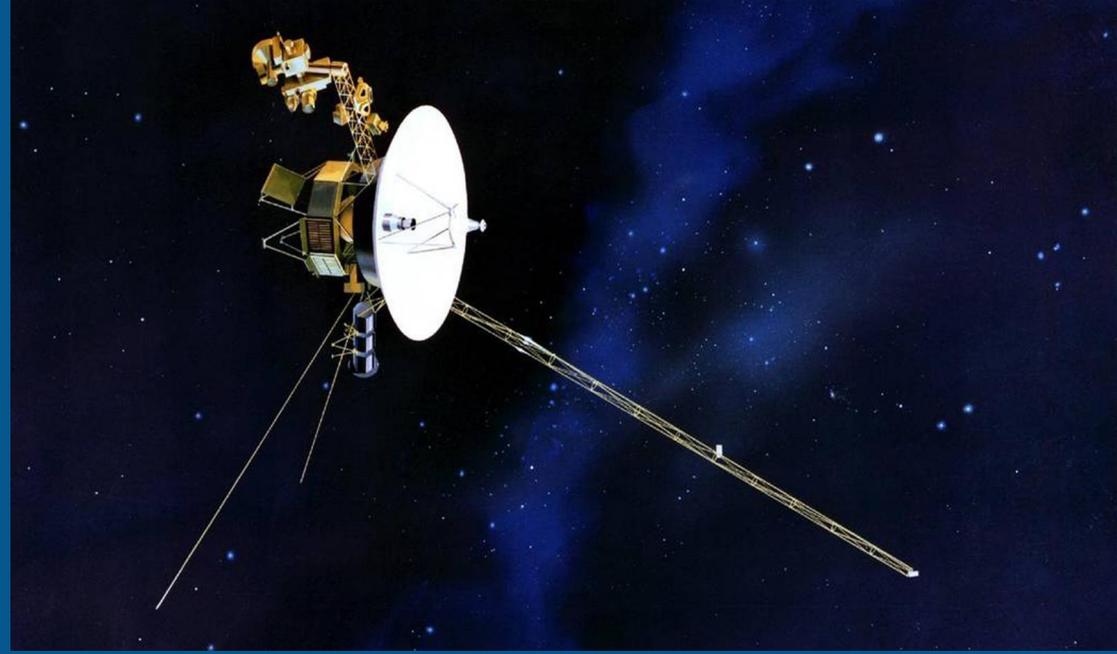
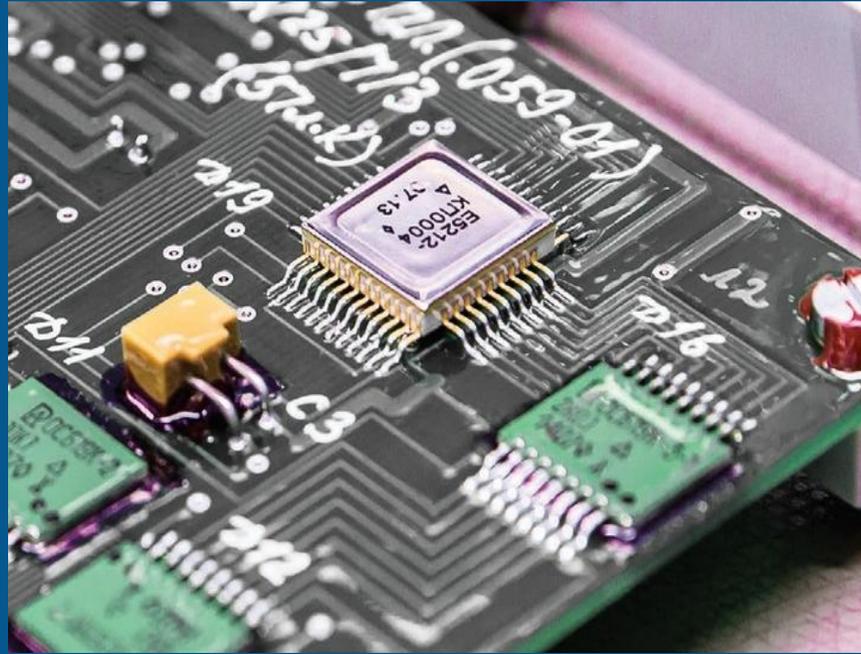
Факультет «И» Информационные и управляющие системы  
Кафедра И8 «Системы приводов, мехатроника и робототехника»

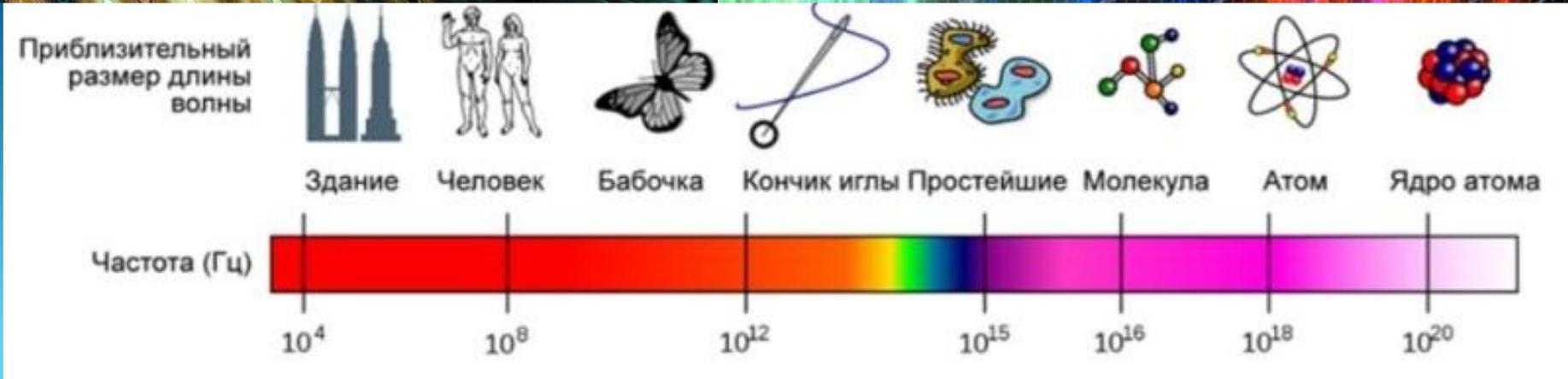
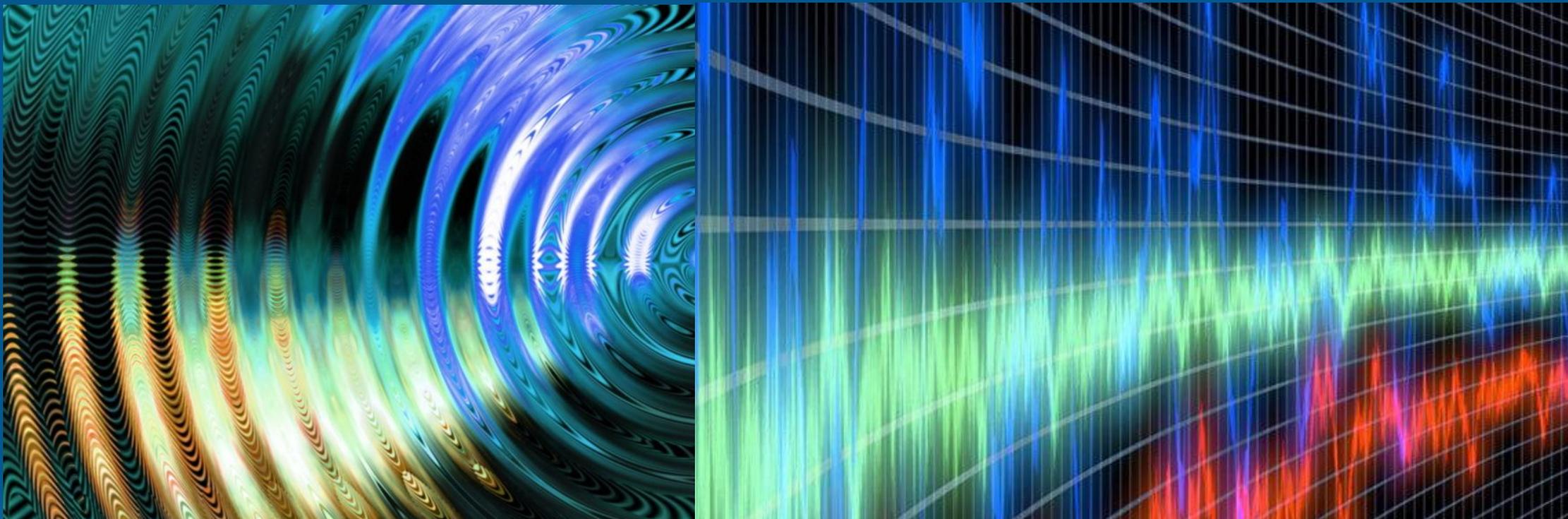
Презентация к докладу на тему:

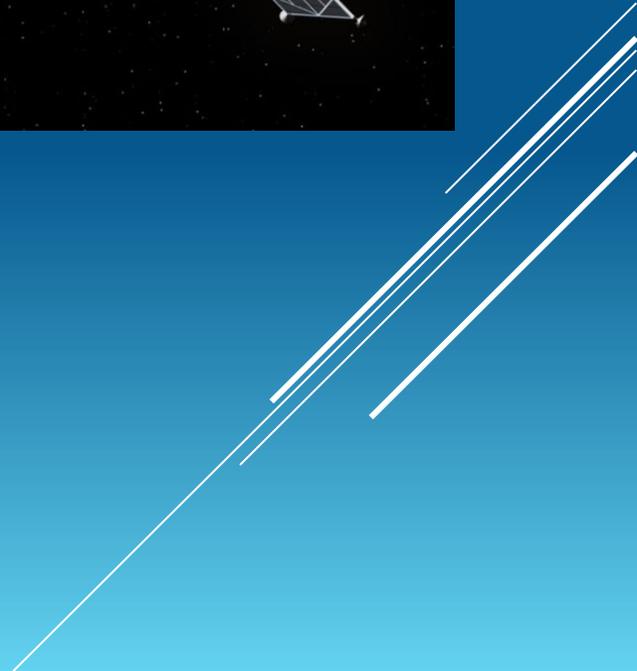
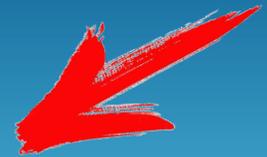
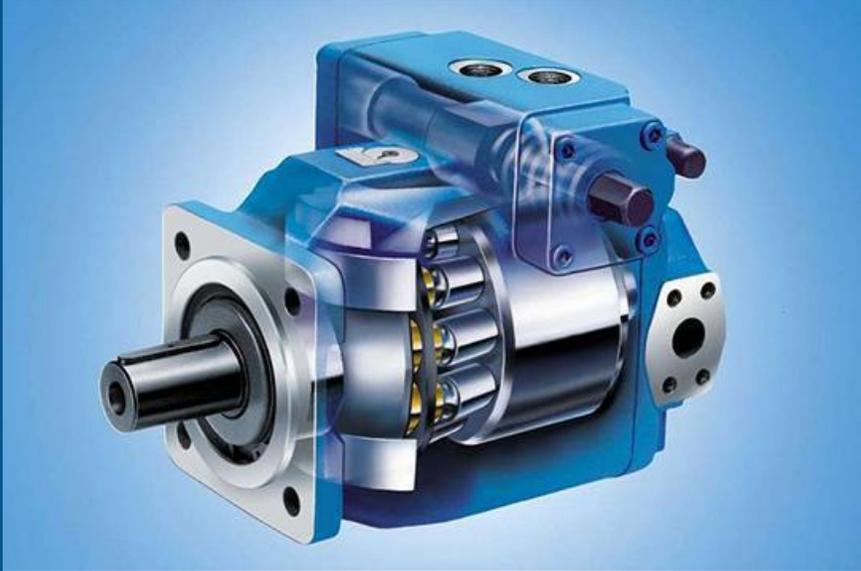
**«МЕХАНИЗМЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ СТРУКТУРОЙ В РЕЖИМЕ ВИБРОЗАЩИТЫ  
ПРИБОРОВ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ»**

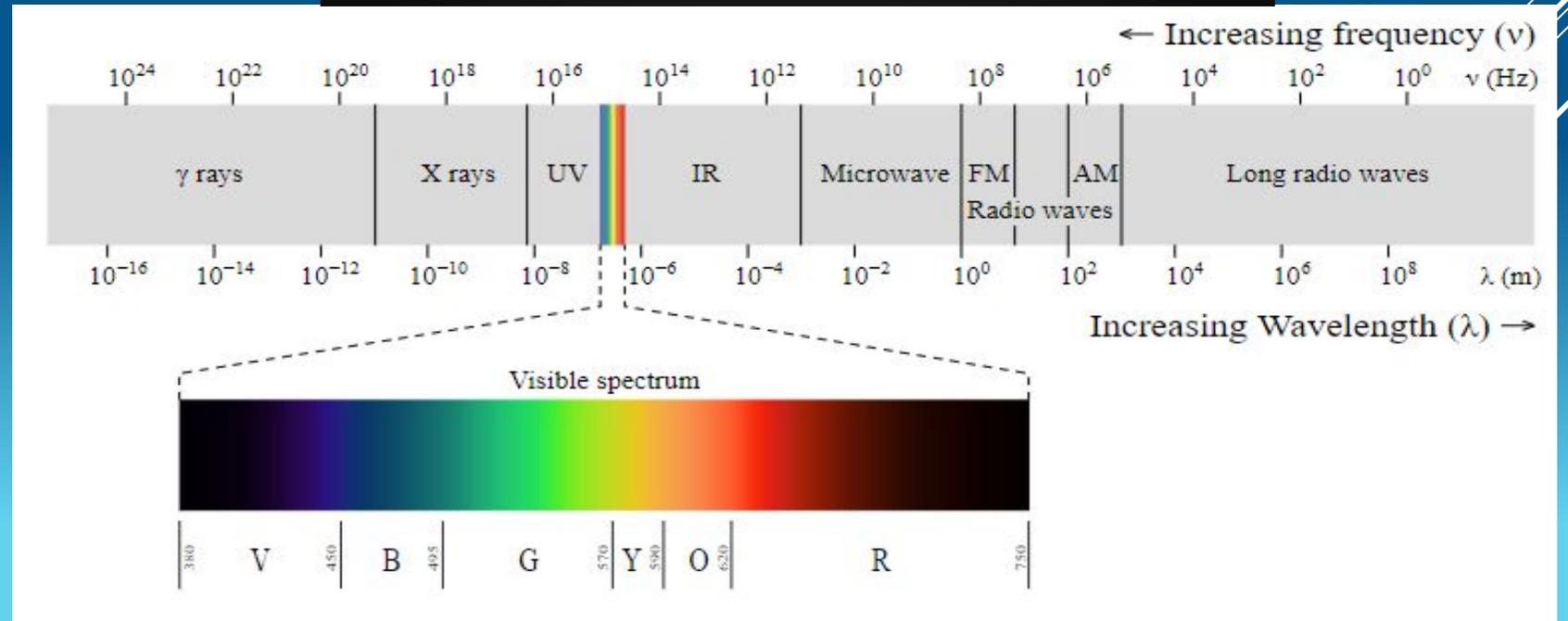
Выполнил: студент группы И8М51  
Йосипенко Александр Васильевич  
студент группы И8М52  
Байбосунов Данияр Нурланович

Научный руководитель: к.т.н., доцент  
Коротков Евгений Борисович





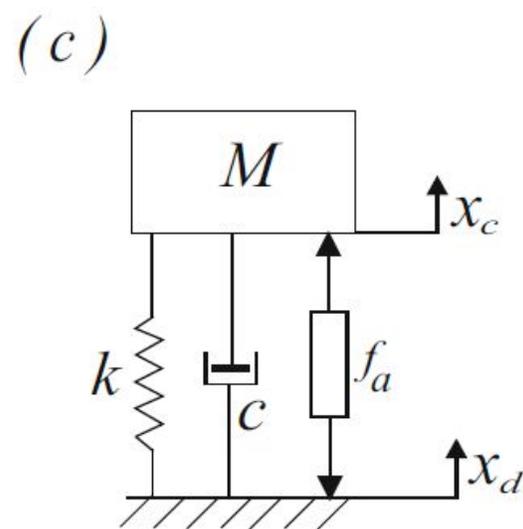
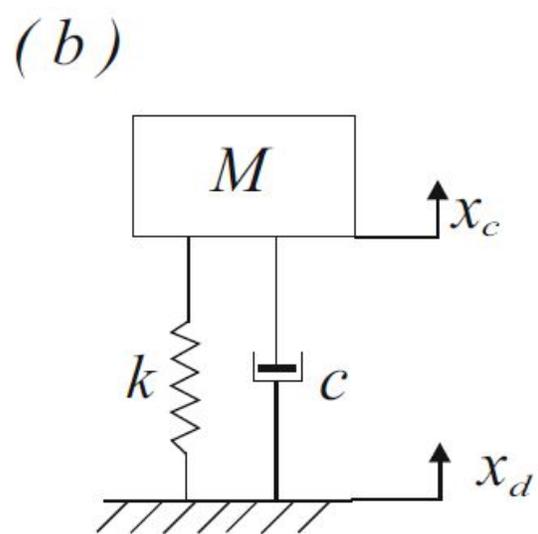
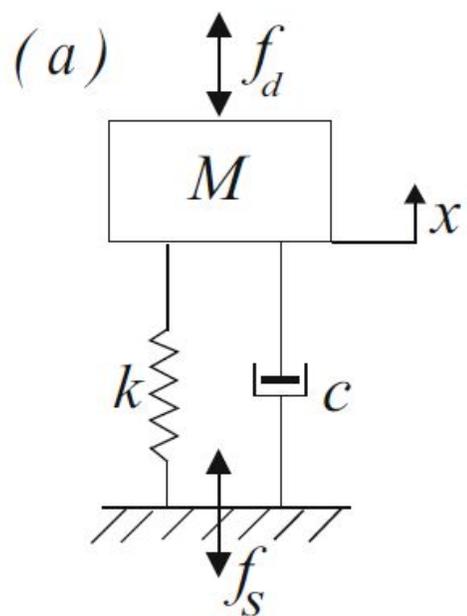




Возмущающие силы

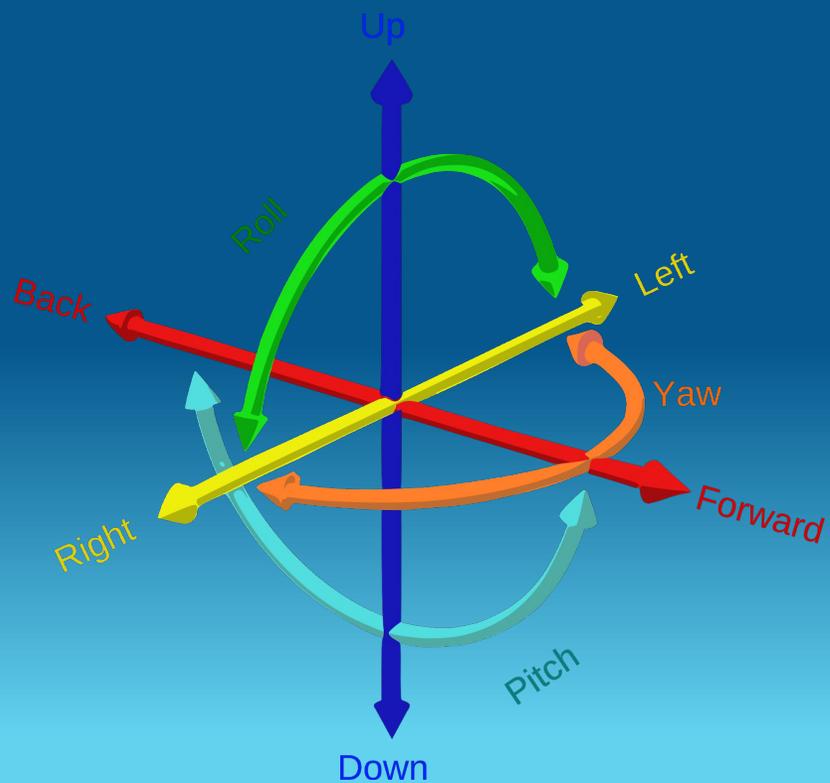
Пассивная виброзащиты

Активное виброгашение

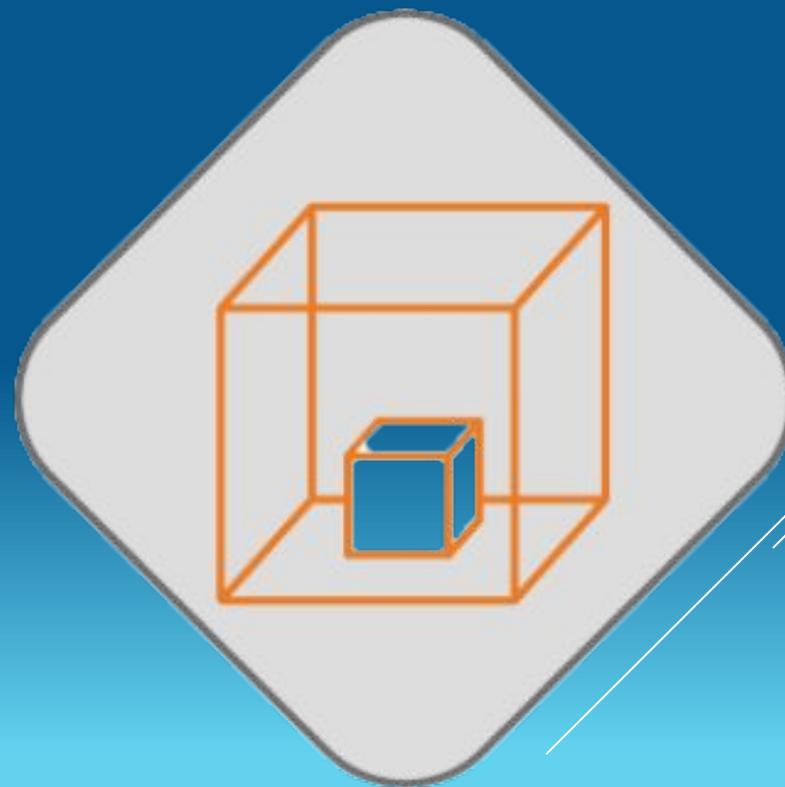


# Основные преимущества

Пространственное 6-ти координатное активное виброгашение

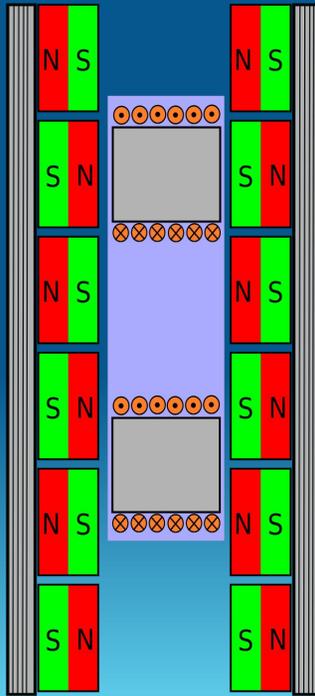


Компактное исполнение

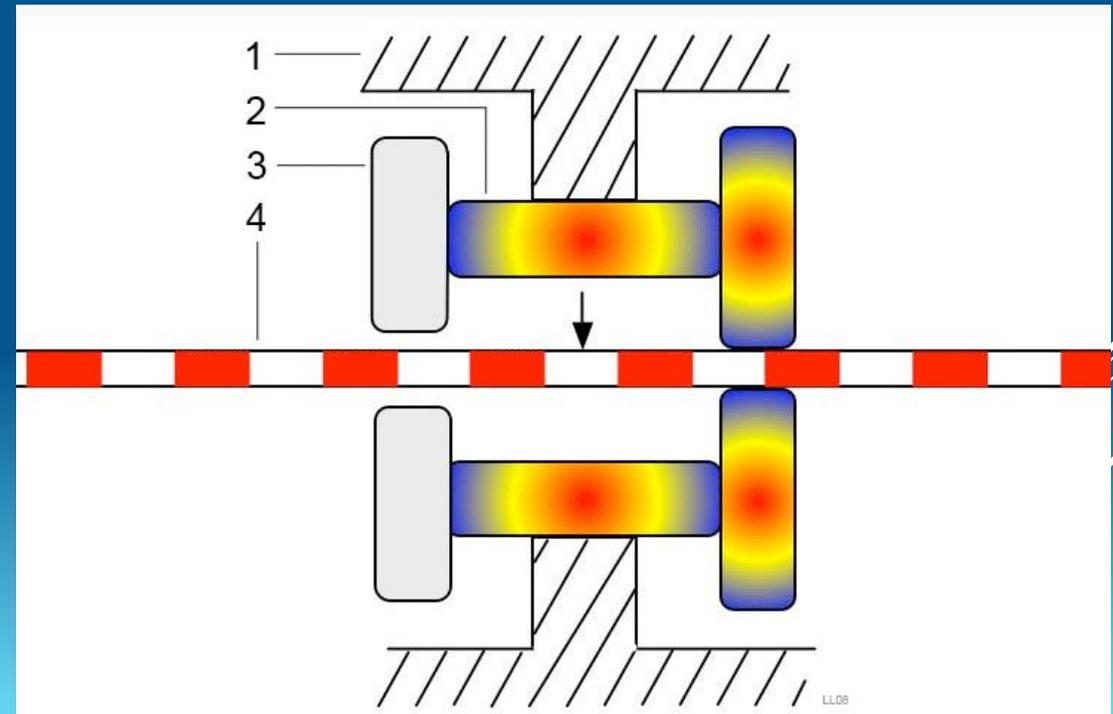


# Активные виброгасители

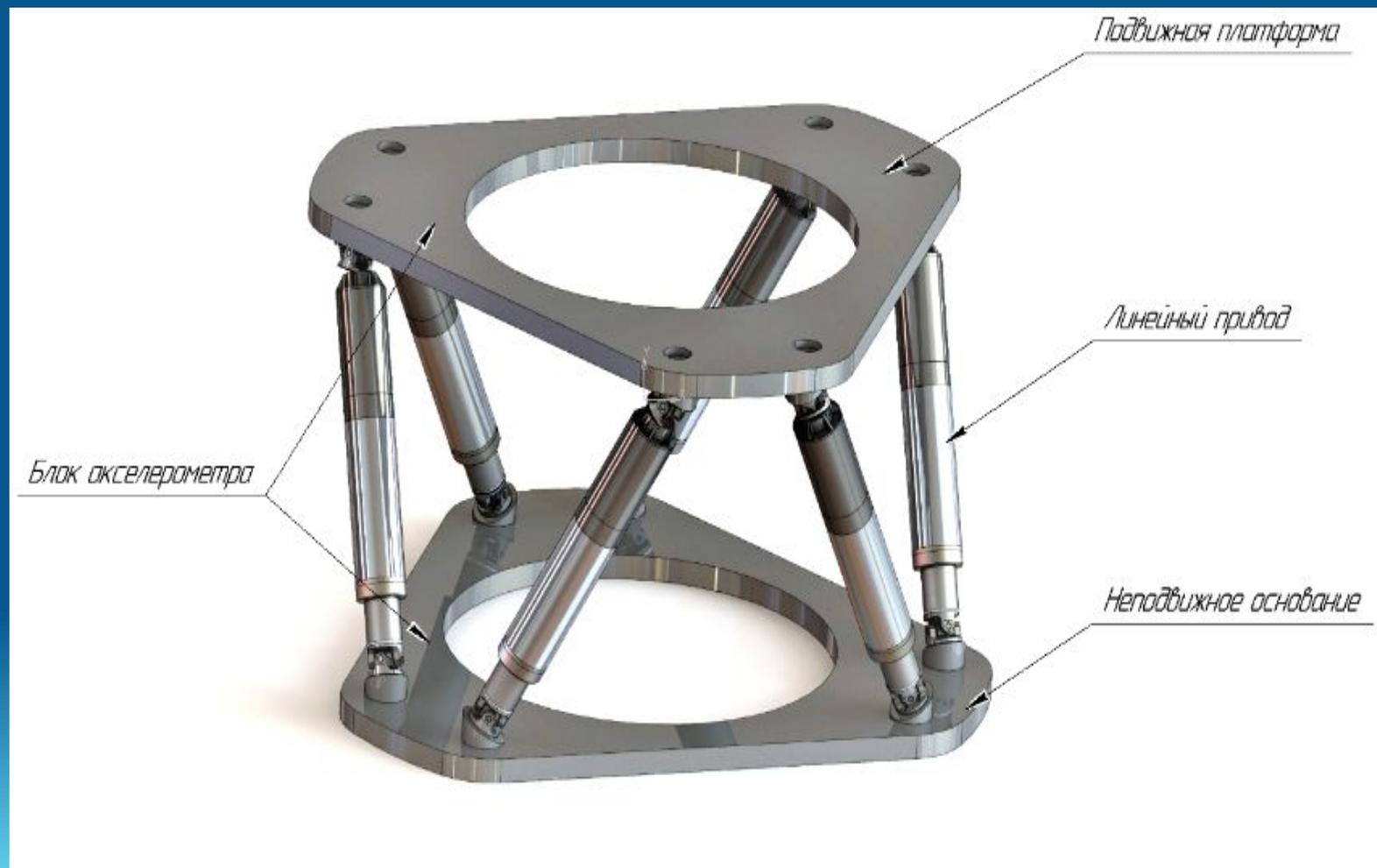
## Электромагнитный двигатель



## Пьезоэлектрический двигатель



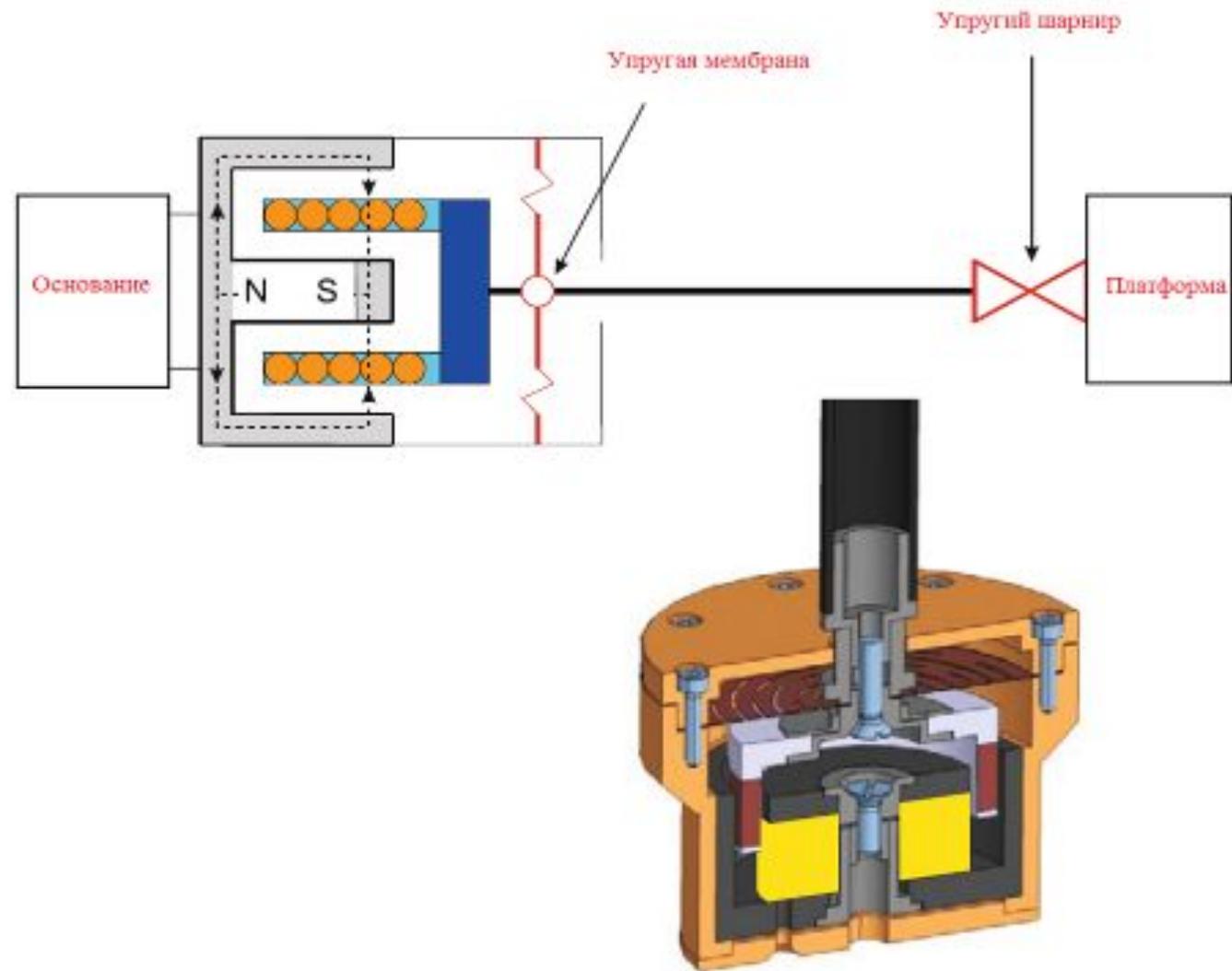
# Конструкция виброзащитной платформы



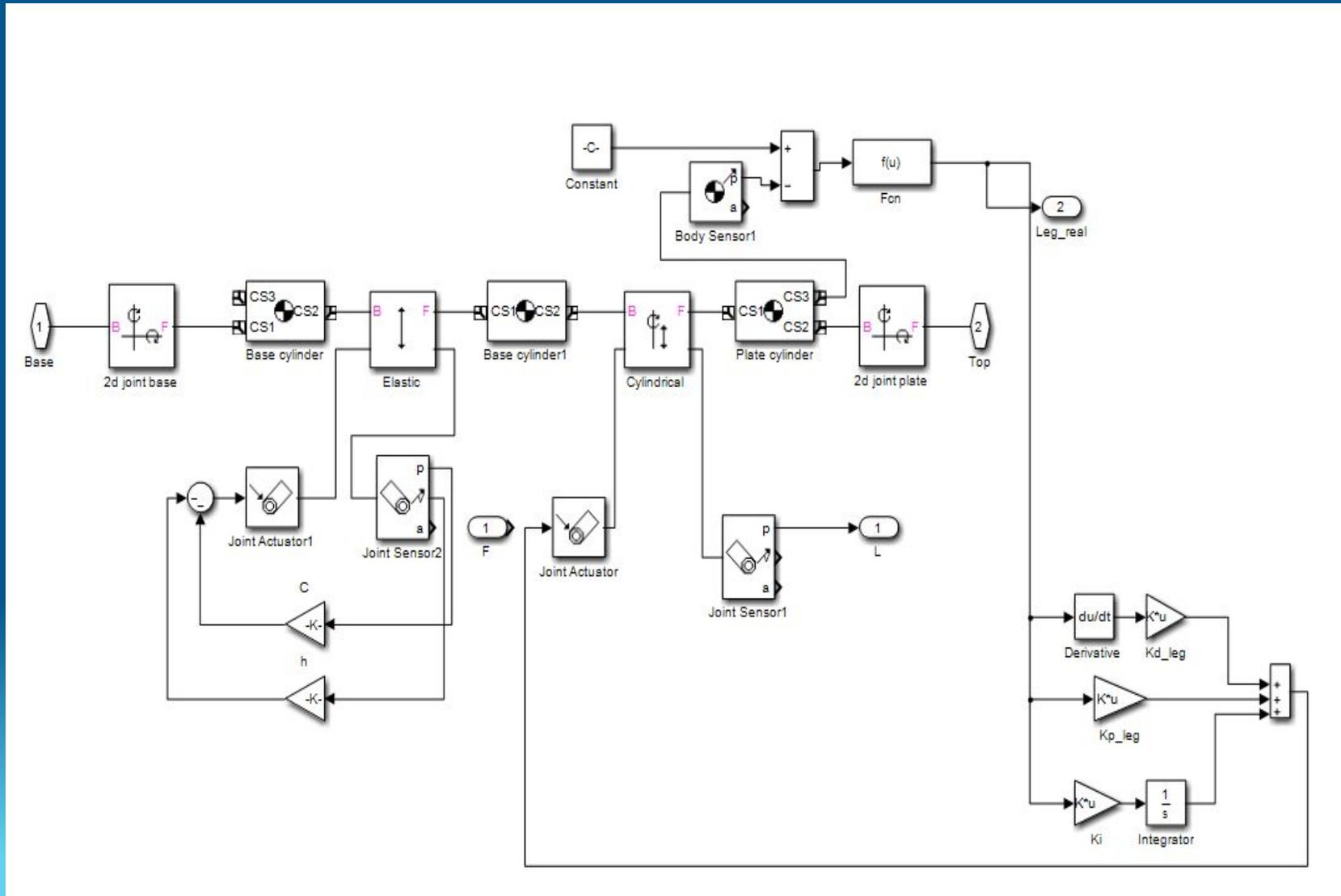
# Конструкция виброзащитной платформы



# Нога МПС с электромагнитным компенсатором



# Модель системы виброгашения МПС с кинематическими обратными связями



**Благодарю за внимание**

The image features a solid blue background with a subtle gradient. In the center, the text "Благодарю за внимание" is written in a bold, white, serif font. In the bottom right corner, there are several thin, white, parallel lines that create a sense of motion or a modern design element.