**Министерство образования и науки Российской Федерации** ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина»

**ИЗУЧЕНИЕ ТИПОВЫХ ЗВЕНЬЕВ**

Методические указания и задания к лабораторной работе по дисциплине "Основы теории управления" для студентов направления подготовки 09.03.01 - Информатика и вычислительная техника

Студенты:

Бальбола Айад шади Ри-320944

Митреи Джошва Саид Камал РИ-320913

Салама нур самер махмуд саад

Преподаватель:

**Цветков Александр Владимирович**

Екатеринбург 2016

**Шаг 1: Выбор динамических систем**

Из **Таблицы 1** в документе, системы, которые подлежат исследованию, включают:

1. **Инерциальная система (Передаточная функция)**:
2. **Колебательная система**:

Третья система будет выбрана в соответствии с инструкциями, например, **Реальная дифференцирующая система**: