

## ДПТ лабораторная

### 1) Опыт с линейным усилителем

Построить графики скорости и тока от времени в зависимости от напряжения. Указать напряжение, при котором начинает вращаться двигатель.

Построить зависимости скорости от тока и определить тип ДПТ.

### 2) Опыт с ШИП

Построить графики скорости и тока от времени в зависимости от напряжения.

Построить зависимости скорости от тока.

Сделать выводы о предпочтительном методе управления ДПТ.