

Вам необходимо исследовать изменение длины пружины, закрепленной между осью вращающегося стола и тележкой, в зависимости от скорости вращения поворотного стола:

- секундомер;
- поворотный стол с электродвигателем и регулятором скорости вращения;
- рулетка;
- тележка;
- три пружины разной жесткости пружины.

Опишите порядок проведения исследования.

В ответе:

1. Зарисуйте или опишите экспериментальную установку.
2. Опишите порядок действий при проведении исследования.