

Типовой комплект учебного оборудования "Рабочие процессы поршневого вакуумного насоса" РППК-010-5ЛР

Стенд настольный для изучения характеристик поршневого вакуумного насоса.

Состав:

- разрезная модель поршневого вакуумного насоса для изучения устройства;
- действующий поршневой вакуумный насос;
- блок питания;
- электронный блок управления;
- тахометр;
- ресивер,
- АЦП,
- ноутбук,
- датчики давления.

Лабораторные работы:

1. Изучение конструкции поршневого вакуумного насоса.
2. Изучение зависимости скорости откачки от разрежения.
3. Изучение зависимости скорости откачки от частоты вращения вала насоса.
4. Измерение геометрических параметров качающего блока насоса и вычисление теоретических характеристик
5. Изучение индикаторной диаграммы насоса.