

## Типовой комплект учебного оборудования

### «Воздуходувки и основы механики газов»

Стенд газодинамический универсальный по исследованию течения воздуха: режимы течения от ламинарного до турбулентного; исследование потерь давления (напора) при течении через местные сопротивления и по длине; исследование эпюр распределения скоростей по сечению трубопровода; исследование потерь напора на местных сопротивлениях и по длине; истечение воздуха из отверстия: докритический, критический режим течения; исследование характеристик системы при параллельном и последовательном соединении сопротивлений; исследование закона сохранения энергии при течении воздуха по трубопроводу переменного сечения; исследование характеристик воздуходувки.