

Отчёт по лабораторной работе №5
«Определение изобарной, изохорной теплоемкостей и
коэффициента Пуассона воздуха в процессе адиабатного
сжатия»

Выполнил: Федюкович С. А.

Факультет: МТУ “Академия ЛИМТУ”

Группа: S3100

Проверил: Пшеничников В. Е.

Цель работы

По результатам комбинированного термодинамического процесса, проведенного над газом (воздухом), рассчитать значения изобарной, изохорной теплоемкостей, а также коэффициента Пуассона.

Теоретические основы лабораторной работы